

# GESAMT- KATALOG





## **EDILTECO: NACHHALTIGE EXZELLENZ**

*Wir minimieren die Umweltbelastung durch Produkte mit hohem Mehrwert.*

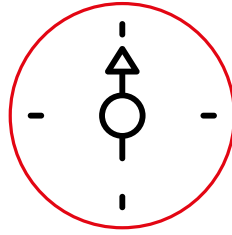
*Wir garantieren ein striktes Timing, extreme Sicherheit für alle Mitarbeiter und ein Höchstmaß an Kontrollen, um Abfall und Nacharbeit zu vermeiden.*

*Wir investieren in die Ausbildung unserer Mitarbeiter und in die Erweiterung unserer Produktpalette.*

*All dies ist real, all dies ist Edilteco.*

---

CEO Edilteco  
*Paolo Stabellini*



## [ ALLGEMEINER INDEX ]

ÜBER UNS	5	EDIL-THERM® PIR-PREMIUM	46
DAS PRODUKT	8	WÄRMEDÄMMSYSTEM MIT VORGEFERTIGTEN PLATTEN	48
VERGANGENHEIT, GEGENWART UND ZUKUNFT	10	ECAP® L	50
EDILTECO WELTWEIT	14	ECAP® GTL	50
VON JEHER NACHHALTIG	16	ECAP® WOOL	51
		ECAP® NANO	51
<b>PRODUKTPALETTE DER EDILTECO-GRUPPE</b>	<b>18</b>	<b>ENDVERARBEITUNGEN, KLEBSTOFFE UND SPACHELMASSEN</b>	<b>52</b>
<b>THERMAL</b>	<b>21</b>	<b>KLEBSTOFFE UND SPACHELMASSEN</b>	<b>54</b>
EPS-PERLEN MIT E.I.A.-ZUSATZ	22	ECAP® ADP	54
POLITERM® BLU	24	ECAP® APR	54
POLITERM® BLU FEIN	24	<b>FIXIERER</b>	<b>55</b>
POLITERM® BLU READY MIX	25	ECAP® F	55
POLITERM® BLU FEIN READY MIX	25	ECAP® FS	55
<b>VORGEMISCHTE LEICHTE UNTERBÖDEN UND ESTRICHE</b>	<b>26</b>	<b>ENDVERARBEITUNGEN UND FARBEN</b>	<b>56</b>
ISOLCAP LIGHT 110	28	ECAP® AC	56
ISOLCAP 250	28	ECAP® AP	56
ISOLCAP FEIN 300	29	ECAP® STC	57
ISOLCAP XX 500	29	ECAP® STP	57
ISOLCAP SPEED 525	30	ECAP® SC	58
ISOLCAP MAX 800	30	ECAP® SP	58
LA CHAPE XXS®	31	ECAP® EP	59
KRONOS	31	<b>DBRED</b>	<b>61</b>
KRONOS AUTOLIV	32	<b>TRITTSCHALLDÄMMUNG</b>	<b>62</b>
KRONOS AUTOLIV 5-30	32	DBRED DUETTO	64
<b>ZERTIFIZIERTES BODENSYSTEM</b>	<b>34</b>	DBRED FONOTECH	64
ARIETE 250 F®	37	DBRED F	65
ARIETE 825 CE	37	REGUFOAM SOUND 10	66
<b>WÄRMEDÄMMPUTZE</b>	<b>38</b>	REGUPOL COMFORT 5	66
ISOLTECO® LIGHT 110	40	REGUPOL SOUND	67
ISOLTECO® 150	40	REGUPOL SOUND AND DRAIN 22	67
ISOLTECO® 230	41	<b>LUFTSCHALLDÄMMUNG</b>	<b>68</b>
<b>WÄRMEDÄMMSYSTEM MIT PLATTEN</b>	<b>42</b>	DBRED W	70
EDIL-THERM® L	44	DBRED ZERO DB GIPS	70
EDIL-THERM® GT	44	<b>AKUSTISCHE INNOVATIONEN BY EDILTECO</b>	<b>72</b>
EDIL-THERM® DUO	45	GUM GUM SPRAY	73
EDIL-THERM® PIR-ALU	45	PIANO ZERO-SYSTEM	74
EDIL-THERM® PIR-VELLO	46	SONOPHONE	77

<b>DBRED-V</b>	<b>79</b>
ISOLIERUNG VON SCHWINGUNGEN	80
REGUPOL VIBRATION	81
REGUFOAM VIBRATION	83
<b>PROTHERM LIGHT®</b>	<b>85</b>
PUTZE FÜR DEN PASSIVEN BRANDSCHUTZ	86
PROTHERM LIGHT®	88
AVIKOTE AV-650	90
<b>E&amp;MP</b>	<b>93</b>
MISCHER UND PUMPEN FÜR UNTERBÖDEN UND ESTRICHE	94
POLITERM® MACHINE 1000 H2O	94
POLITERM® MACHINE 1000 ECO	94
ISOLCAP MACHINE H2O	95
ISOLCAP MACHINE HE H2O	95
POLITERM® MOBILE EQUIPMENT PME	96
AUSRÜSTUNG ZUM EINBLASEN IN HOHLRAUM	97
POLITERM® WALL BLOW	97
POLITERM® WALL BLOW FIX	97
AUSRÜSTUNG FÜR BETONMISCHANLAGEN	98
POLITERM® PUMP AUF FAHRGESTELL	98
POLITERM® BLOW READY MIX	98
MISCHER UND PUMPEN FÜR DIE SCHALLDÄMMUNG	99
GUM GUM MACHINE	99
<b>GECO</b>	<b>101</b>
ENTFEUCHTUNGSSYSTEM	102
WÄRMEDÄMM- UND ENTFEUCHTUNGSPUTZ	104
GECO PUTZ	104
SPEZIFISCHE PRODUKTE FÜR SANIERUNGSZYKLEN	105
GECO ZUSATZ	105
GECO SALZSCHUTZ	105
<b>GREEN</b>	<b>107</b>
REGRANULIERTE EPS-PERLEN	108
POLITERM® R	110
POLITERM® WALL R	110

<b>CARBONCURE-TECHNOLOGIE</b>	<b>111</b>
<b>ESB</b>	<b>113</b>
ULTRALEICHTE MAUERSTEINE FÜR MAUERWERK	114
SMARTBLOCK® B.06.300	116
SMARTBLOCK® B.10.300	116
SMARTBLOCK® B.15.300	117
SMARTBLOCK® B.20.300	117
SMARTBLOCK® B.25.300	118
SMARTBLOCK® B.33.300	118
SMARTBLOCK® B.40.300	119
SMARTBLOCK® B.50.300	119
THERMISCHER MÖRTEL FÜR MAUERWERK	120
MALTA BLOCK 600	120
<b>PREISINFO BENÖTIGT?</b>	<b>121</b>
<b>ZUBEHÖR UND NICHT NUR...</b>	<b>122</b>

**TE**cnologie  
**CO**struttive  
**EDIL**i=  
**EDILTECO**

*EDILTECO = Bautechnologien im Bauwesen*



## [ ÜBER UNS ]

Edilteco ist ein Pionierunternehmen in der Baubranche, das sowohl in Italien als auch weltweit als Maßstab gilt. **Unsere Produkt- und Produktionstechnologien beruhen auf exklusiven Patenten und Know-how.** Wir engagieren uns für die Verbesserung der Wärme- und Schalldämmung, der Sanierung und des Brandschutzes von Gebäuden bei gleichzeitiger Reduzierung des Energieverbrauchs. Dieser Ansatz verringert den Verbrauch der Ressourcen unseres Planeten und verbessert die Sicherheit und den Komfort der Menschen im Alltag.

Unser Konzern konzentrierte sich zunächst auf die Produktion von **Leichtzuschlägen und Fertigmörteln.**

Heute ist die Marke Edilteco international bekannt und hat sich im Bausektor mit einer breiten Palette von Systemen und Produkten etabliert, die wirksame Lösungen in Bezug auf Isolierung und Komfort für alle Arten von Gebäuden bieten.

Die Produkte von Edilteco erfüllen die immer strenger werdenden thermischen und akustischen Anforderungen in vollem Umfang.



### [ INDUSTRIEVERBÄNDE ]

- ANIT** > Nationaler Verband für Wärme- und Schalldämmung (*anit.it*).
- ASSOCIAZIONE PER LA RSI** > Vereinigung für soziale Verantwortung der Unternehmen (*associazioneperlarsi.it*).
- CEN** > Europäisches Komitee für Normung (*cenelec.eu*).
- CONFINDUSTRIA** > Führender Verband für Produktions- und Dienstleistungsunternehmen in Italien (*confindustria.it*).
- CONPAVIPER** > Italienischer Verband für Unterböden, Estriche und Bodenbeläge und kontinuierliche Beläge (*conpaviper.org*).
- FIREPRO** > Italienischer Verband für die Verbreitung von Brandverhütungsnormen (*associazionefirepro.it*).
- GSH** > Europäischer Verband der Hersteller von Wärmedämmstoffen (*gsh.eu*).
- IPPR** > Italienisches Institut für die Förderung von recyceltem Kunststoff (*ippr.it*).
- RAL** > Qualitätszeichen, die Produkte und Dienstleistungen kennzeichnen, die Unternehmen nach genau definierten, hohen Qualitätskriterien herstellen oder anbieten.
- UNI** > Italienische Normungsbehörde (*uni.com*).



### [ PARTNER WELTWEIT ]

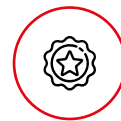


# 45

Lizenzierte Hersteller

# 61

Länder der Welt,  
in denen unsere Produkte  
verfügbar sind



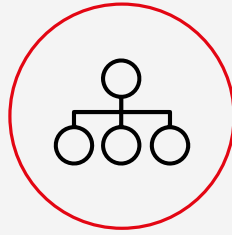
### [ QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM ]



ISO 9001 ist eine Norm, die auf die kontinuierliche Verbesserung des Unternehmens abzielt, mit dem Ziel, die Organisationsstruktur zu optimieren.



## IN ITALIEN VERWURZELT... IN STÄNDIGER INTERNATIONALER EXPANSION



## [ ÜBER UNS ]



**Carlo Stabellini:** Als **Gründer** von Edilteco hat er einen erfolgreichen Weg eingeschlagen, der von Widerstandsfähigkeit und Visionen geprägt ist. Seine berufliche Laufbahn begann mit einer **20-jährigen Erfahrung als Grundschullehrer** in der Provinz Modena, wo er eine große Sensibilität für die pädagogische und soziale Dynamik entwickelte. In dieser Phase seines Berufslebens wurden seine **Kommunikationsfähigkeit** und **seine Kompetenzen in Bezug auf Menschenführung** geschult, die sich in seiner späteren unternehmerischen Laufbahn als grundlegend erweisen sollten.

Anschließend **leitete Carlo das familieneigene Bauunternehmen „Alcide Stabellini“**, wo er seine in der Welt der Bildung erworbenen Fähigkeiten auf den Bereich der Wirtschaft übertrug. Diese doppelte Berufserfahrung ermöglichte es ihm, ein tiefes Verständnis für die Arbeits- und Sozialdynamik zu entwickeln und seine Führungsqualitäten zu stärken. In diesem Zusammenhang begann Carlo, eine **innovative Vision** für die Bauindustrie zu entwickeln und erkannte die Bedeutung fortschrittlicher Materialien und Techniken zur Verbesserung der Bauqualität.

Mit der Gründung von Edilteco im Jahr 1981 schuf Carlo ein Unternehmen, das **den Sektor der Wärmedämmung innovativ gestalten** konnte. Sein Engagement für Forschung und Entwicklung führte zur **Entwicklung des patentierten Zusatzstoffs E.I.A.** (Edilteco Insulating Additive), ein revolutionäres Produkt, das in der Branche neue Maßstäbe gesetzt hat. Dieser Zusatzstoff bedeutete nicht nur einen technologischen Durchbruch, sondern festigte auch den Ruf des Unternehmens auf internationaler Ebene und ermöglichte es ihm, zu expandieren und sich auf immer stärker umkämpften Märkten zu etablieren.

**Carlo hat in seiner Philosophie stets die Bedeutung des Humankapitals und der kontinuierlichen Forschung hervorgehoben.** Diese Säulen haben zur Konsolidierung des Unternehmens beigetragen und sorgen für ein **anregendes und innovatives Arbeitsumfeld**. Seine weitsichtige Vision und sein unermüdlicher Einsatz haben maßgeblich dazu beigetragen, dass sich Edilteco auf dem Markt weiterhin durch **Qualität und Innovation** auszeichnet. Unter seiner Leitung ist Edilteco zu einem Synonym für Spitzenleistungen, Qualität und modernste Wärmedämmung geworden.

**Carlo gibt ein Vermächtnis solider Prinzipien und Werte weiter und bezeugt ein Engagement, das Generationen überdauert.**

Seine Führung inspiriert viele Mitarbeiter und Partner und fördert eine Unternehmenskultur, die auf Integrität, Innovation und Respekt für die Umwelt basiert.

Seine Lehren beeinflussen ständig die Geschäftsstrategien und die Entwicklungspolitik von Edilteco, was seinen nachhaltigen Einfluss in der Bauindustrie bestätigt.

Auf den Seiten dieses Bandes möchten wir die Erfolge würdigen, die durch ihre Führungsrolle und ihre Fähigkeit, Herausforderungen des Marktes zu antizipieren und darauf zu reagieren, erzielt wurden.

***Die Geschichte von Carlo Stabellini ist ein Zeugnis dafür, wie Leidenschaft, Engagement und Innovation eine Idee in eine erfolgreiche Realität verwandeln können, die in der Lage ist, den gesamten Bau- und Wärmedämmungssektor positiv zu beeinflussen.***





## Ein Familienunternehmen seit 1981



**Paolo Stabellini:** Als **CEO - Geschäftsführer** der Edilteco-Gruppe, verkörpert er die perfekte Synthese aus persönlicher Leidenschaft und professionellem Scharfsinn. Durch ein Studium der internationalen Wirtschaftspolitik und eine praktische Ausbildung im Militärdienst erwarb Paolo ein breites Spektrum an Fähigkeiten, die er erfolgreich im Familienunternehmen einsetzen konnte. **Seine Führungsqualitäten und seine strategische Vision hatten eine direkte und messbare Auswirkung** und brachten Edilteco auf ein neues Erfolgsniveau.

Paolo leitete persönlich die internationale Expansion von Edilteco und machte das Unternehmen zu einer Referenz in der globalen Baubranche. Er eröffnete geschickt **neue Niederlassungen** und **ging weltweit strategische Partnerschaften ein**, wodurch sich die Reichweite des Unternehmens erheblich vergrößerte. Dieser proaktive Ansatz hat nicht nur den Bekanntheitsgrad von Edilteco erhöht, sondern auch seinen Einfluss auf dem internationalen Markt vergrößert.

*Paolos Engagement für Spitzenleistungen und kontinuierliches Wachstum ist in jedem Aspekt seines Managements spürbar. Mit unermüdlichem Einsatz führt er Edilteco zu immer ehrgeizigeren Zielen, wobei er die Bedeutung eines zusammenhaltenden Teams und einer gemeinsamen Vision für die Zukunft hervorhebt.*

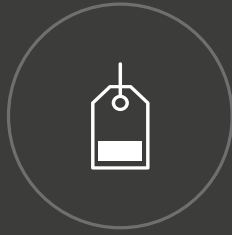


**Elisa Stabellini:** Sie ist die **Leiterin der Personalabteilung** der Edilteco-Gruppe und zeichnet sich durch ihr Organisationstalent und ihre tadellose Liebe zum Detail aus. Elisa hat einen Abschluss in Internationalem Marketing von der Nottingham Trent University und verbindet ihre Leidenschaft für Musik und Literatur mit einem soliden beruflichen Engagement, das ihre Herangehensweise an das Personalmanagement weiter bereichert.

**Ihre Sensibilität für ökologische und soziale Fragen spiegelt sich in ihrer Arbeit wider**, insbesondere in ihrem aktiven Engagement im Verein für Unternehmensverantwortung. Elisa **setzt sich sehr für die Schaffung eines anregenden und kohäsiven Arbeitsumfelds ein** und fördert kontinuierliche Weiterbildungsinitiativen, die das Engagement und die berufliche Entwicklung der Mitarbeiter fördern.

Unter ihrer Leitung führte Edilteco den **Nachhaltigkeitsbericht** ein und unterstrich damit ihr Engagement für eine Unternehmensführung, die die Grundsätze der ökologischen Nachhaltigkeit und der sozialen Verantwortung beachtet.

*Die Entschlossenheit und Flexibilität, mit der Elisa den täglichen Herausforderungen begegnet, haben das Betriebsklima verändert und Edilteco zu einem Vorbild für die Branche gemacht, was den Umgang mit Fragen der Nachhaltigkeit und die sorgfältige und respektvolle Verwaltung des Humankapitals angeht.*



[DAS PRODUKT]

## DAS GEHEIMNIS UNSERER PRODUKTE, IST AUS EINER PERLE ENTSTANDEN...

... einer Perle aus expandiertem Polystyrol eingetaucht in den patentierten Zusatzstoff **E.I.A. (Edilteco Insulating Additive)**, das Herzstück der Edilteco-Technologie und das Ergebnis von mehr als 40 Jahren Forschung und Entwicklung.



*Schritt a.*

### EXPANSION

Die Polystyrolkugeln werden durch einfachen Wasserdampf bei einer Temperatur von etwa 100° im so genannten Expander expandiert.

Nach dem Verdampfen des Treibmittels quellen die Perlen auf das 20-50 fache ihres ursprünglichen Volumens auf.



Schritt b.



Schritt c.



#### **ADDITIVIERUNG MIT E.I.A.**

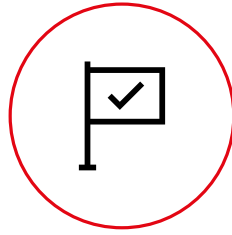
Der von uns hergestellte umweltfreundliche und biologisch abbaubare Zusatzstoff E.I.A. enthält keine chemischen, sondern ausschließlich natürliche Bestandteile. Bei der Anwendung auf Perlen garantiert es perfekt homogene Mischungen und verhindert, dass diese an die Oberfläche treten.

Aufgrund des unterschiedlichen spezifischen Gewichts wäre es unmöglich, EPS mit Zement zu mischen, ohne dass es zu Entmischungen kommt. Mit E.I.A. wurde dieses Problem gelöst.

#### **VERWENDUNG IN MISCHUNGEN**

Mit Hilfe von Polystyrolkügelchen kann die Dichte von Mischungen erheblich verringert werden, wodurch sie auch weniger anfällig für Wasseraufnahme sind.

Diese Eigenschaft verleiht ihnen im Laufe der Zeit eine höhere Widerstandsfähigkeit und Haltbarkeit.



## [ VERGANGENHEIT, GEGENWART UND ZUKUNFT ]

Unsere Geschichte entstand aus einem Gedanken des Unternehmers **Carlo Stabellini**: Häuser sollten vor allem **sicher und komfortabel** sein und nicht nur vier einfache, ästhetisch ansprechende Wände darstellen.

Nach Jahren im Baugewerbe begann er 1981 mit der Erforschung von leichten **Materialien und Wärmedämmungen**, die die Häuser der Italiener schützen und einhüllen, sie von Feuchtigkeit befreien und vor Feuer bewahren könnten.

So entstand Isolteco®, der erste wärmeisolierende und entfeuchtende Putz auf Basis von EPS-Perlen, der mit einer Verputzmaschine verarbeitet werden kann.

**Eine Revolution**, aber in einem Zeitalter, das noch weit davon entfernt war, diese Produkte als vorteilhaft für das eigene Wohlbefinden, aber auch für das unseres Planeten zu betrachten.

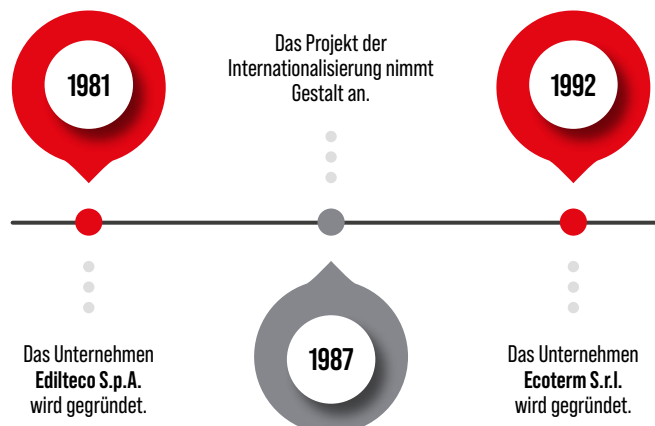
Schon sehr früh haben wir dem Unternehmen einen internationalen Impuls gegeben, da wir erkannten, dass unsere Produktion nützlich und flexibel genug ist, um auch an Orten eingesetzt zu werden, an denen sich die Bauweise deutlich von der nationalen unterscheidet.

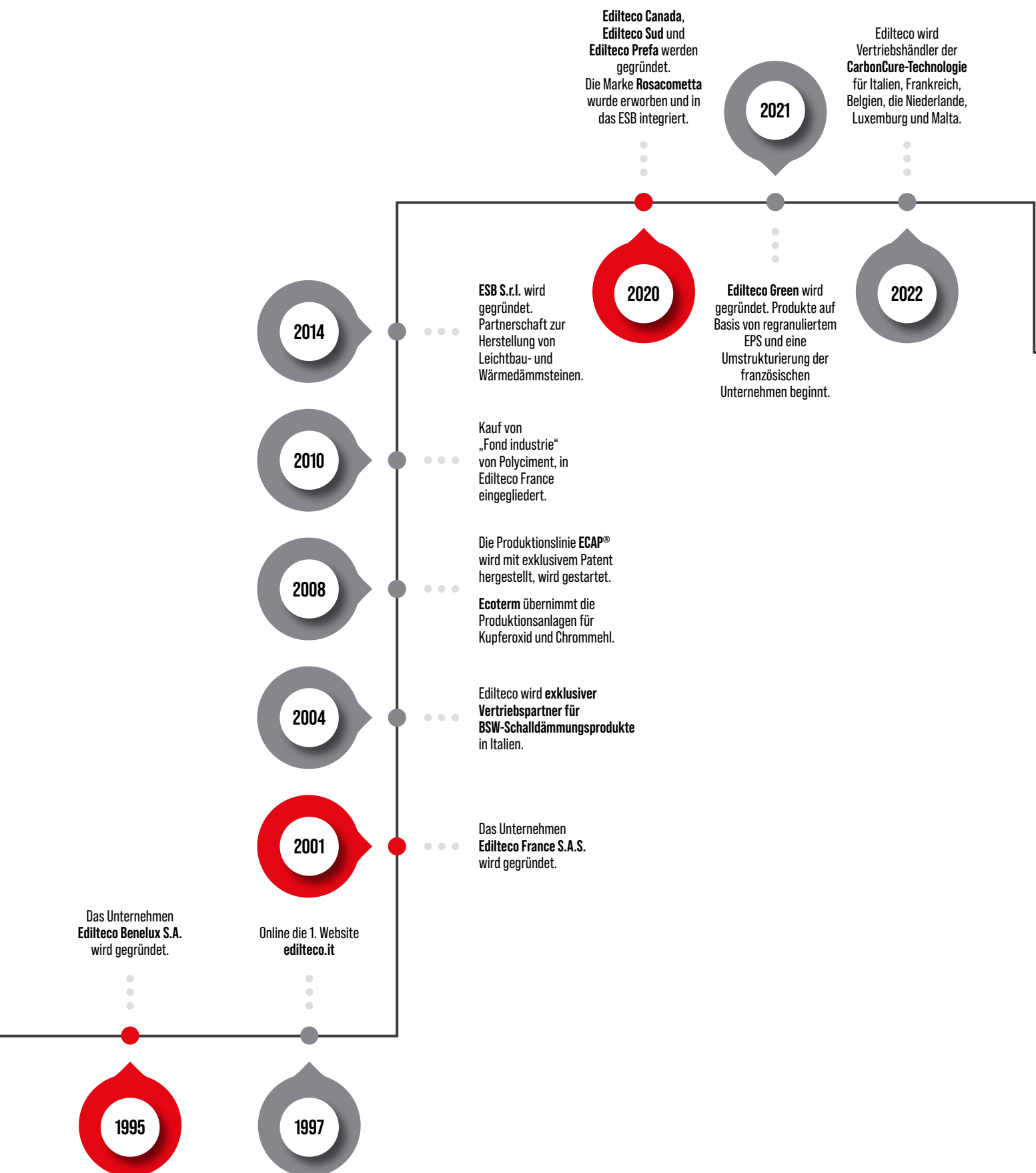
1987 begann die **Expansion ins Ausland**, sowohl durch die Gründung von Filialen als auch durch eine innovative Art der Internationalisierung: die weltweite Suche nach ausländischen Industriellen, denen man **Produktions-Know-how** in Lizenz geben konnte.

Im Jahr 1995 wurde Edilteco Benelux (unter dem Namen Poly Stone Technologies) gegründet, 2001 wurde Edilteco France (bekannt als PST France) eröffnet, 2014 wurde das assoziierte Unternehmen ESB S.r.l. gegründet und im Januar 2020 wurden Edilteco Canada, Edilteco Sud und Edilteco Prefa gegründet.

Im Laufe der Jahre hat die Edilteco-Gruppe auch Unternehmen wie Ecap S.r.l. (ein italienisches Unternehmen), Ecoterm S.r.l. (ein italienisches Unternehmen), Polyciment (ein französisches Unternehmen), Deltisol (ein französisches Unternehmen) und Rosacometta (ein italienisches Unternehmen) erworben und eingegliedert.

## DIE WICHTIGSTEN ETAPPEN, VON DER VERGANGENHEIT BIS ZUR GEGENWART...







2024

GECO entsteht,  
eine spezielle  
Produktlinie für die  
Luftentfeuchtung.

*"... die Feuchtigkeit von den Mauern vertreiben ..."*

*Das war die Botschaft im Jahr 1570  
von Andrea Palladio über das Regenwasser.*

Wasser kann jedoch aus verschiedenen Quellen stammen, nicht nur vom Regen, sondern auch aus dem Fundament oder aus dem Inneren unserer Häuser in Form von Feuchtigkeit oder Dampf.

Daher ist es besonders wichtig, die richtige Wahl zu treffen, nicht nur in Bezug auf die Bautechnik, sondern vor allem auch in Bezug auf die verwendeten Materialien; denn eine trockene Umgebung ist gleichbedeutend mit einer **gesunden Umgebung**.

Das Vorhandensein von Kondenswasser und Schimmelpilzen macht unsere Wohnungen zu Räumen, in denen der Wohnkomfort im Hinblick auf die Gesundheit und das psychophysische Wohlbefinden drastisch eingeschränkt ist, ganz zu schweigen von der Beeinträchtigung der Gebäudestruktur, die ständig physikalischen und chemischen Angriffen ausgesetzt ist.

Die Verbesserung des Wohlbefindens in unserer Umgebung ist ein absolut mögliches Ziel durch den Einsatz technologisch innovativer, speziell entwickelter Produkte um Phänomene wie Kapillar

aufsteigende Feuchtigkeit und die Kristallisation von Salzen (Ausblühungen) zu bekämpfen und damit auch die natürliche Wärmefunktion des Mauerwerks wiederherzustellen.

Die neue Geco-Produktpalette wurde entwickelt, um die höchsten Qualitätsstandards bei der Renovierung und Sanierung von Gebäuden zu erreichen.

**Die Produkte der Geco-Reihe** sind die ultimative Lösung gegen die schädlichen Auswirkungen von aufsteigender Feuchtigkeit; mit einem hohen Atmungsaktivitätsindex, die keine schädlichen Chemikalien enthalten oder freisetzen und auf jede architektonische Form aufgebracht werden können.

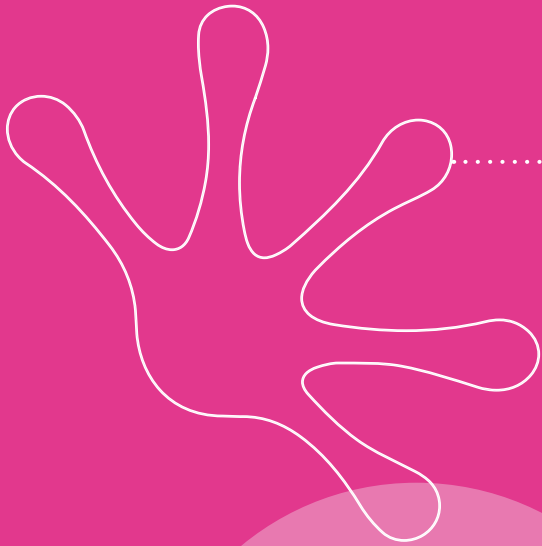
**Geco Putz:** Sanierungsputz mit hoher Wärmedämmung.

**Geco Zusatz:** flüssiges Additiv für die Herstellung von hoch atmungsaktiven, entfeuchtenden makroporösen Mörteln.

**Geco Salzschutz:** auf Lösungsmittelbasis zur Hemmung von Salzausblühungen.

*Entdecken Sie das vollständige Sortiment auf Seite 100 >*





01



Der Putz

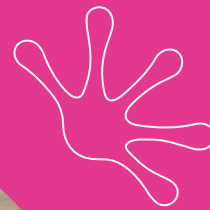
DER IHRE  
WÄNDE  
ATMEN  
LÄSST

Der Zusatzstoff

DER  
MÖRTEL  
ATMUNGS-  
FÄHIG  
MACHT



02



03



Die Multikomponenten-Flüssigkeit

DIE DEN  
ANSTIEG DER  
FEUCHTIGKEIT  
VERHINDERT



[EDILTECO WELTWEIT]

## EIN INTERNATIONALER ERFOLG, SEIT 1981

Edilteco verfügt über Produktionsstätten in Italien, Frankreich, Belgien und Kanada und hat im Laufe der Jahre ein Netz von Unternehmern in der ganzen Welt aufgebaut, an die es Produktions-Know-how und Schlüsselkomponenten wie E.I.A., das technologische Herzstück der Edilteco-Produkte, exklusiv für ihr geografisches Gebiet lizenziert. Diese Industriepartner stellen die gleichen Produkte wie Edilteco her und garantieren die gleiche Qualität für den Verkauf auf ihren jeweiligen Heimatmärkten.

Ägypten	Kuwait	Thailand
Algerien	Luxemburg	Tunesien
Argentinien	Marokko	Türkei
Bahrain	Mexiko	Ukraine
Belgien	Nicaragua	Ungarn
Bulgarien	Niederlande	Venezuela
China	Panama	Ver. Königreich
Dänemark	Philippinen	Westafrika
Deutschland	Portugal	Zypern
Dom. Republik	Rumänien	<i>... und viele mehr!</i>
Finnland	Ruanda	
Frankreich	Russland	
Griechenland	Saudi-Arabien	
Indien	Schweden	
Irland	Slowakei	
Italien	Slowenien	
Kanada	Spanien	
Kroatien	Südafrika	

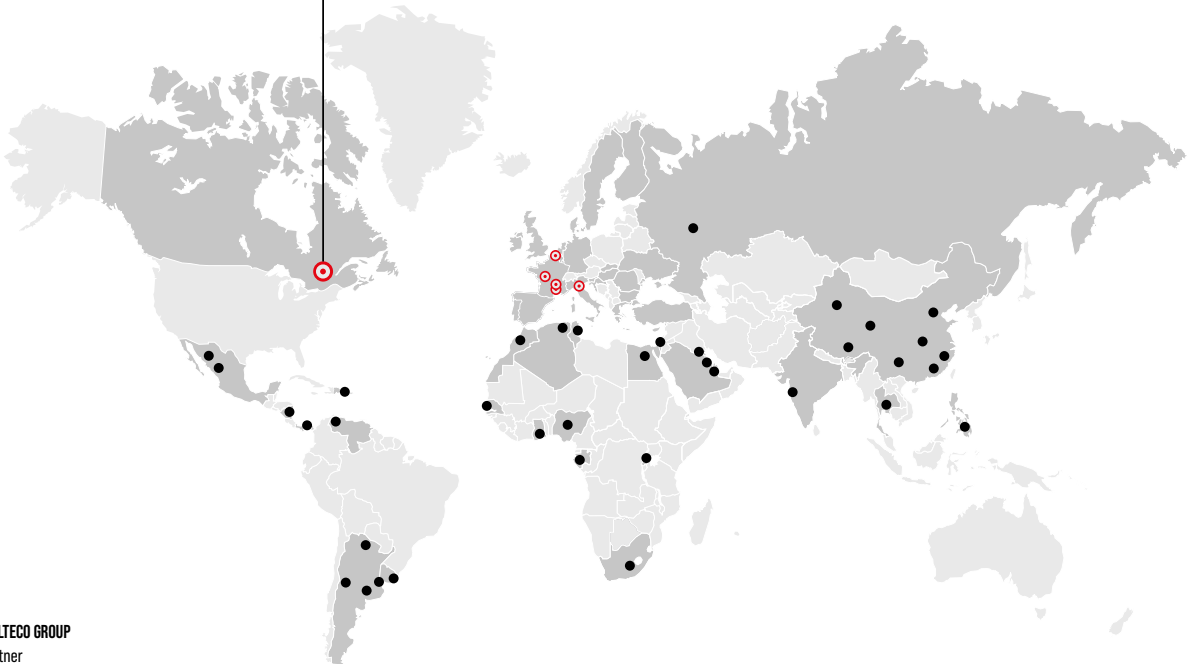
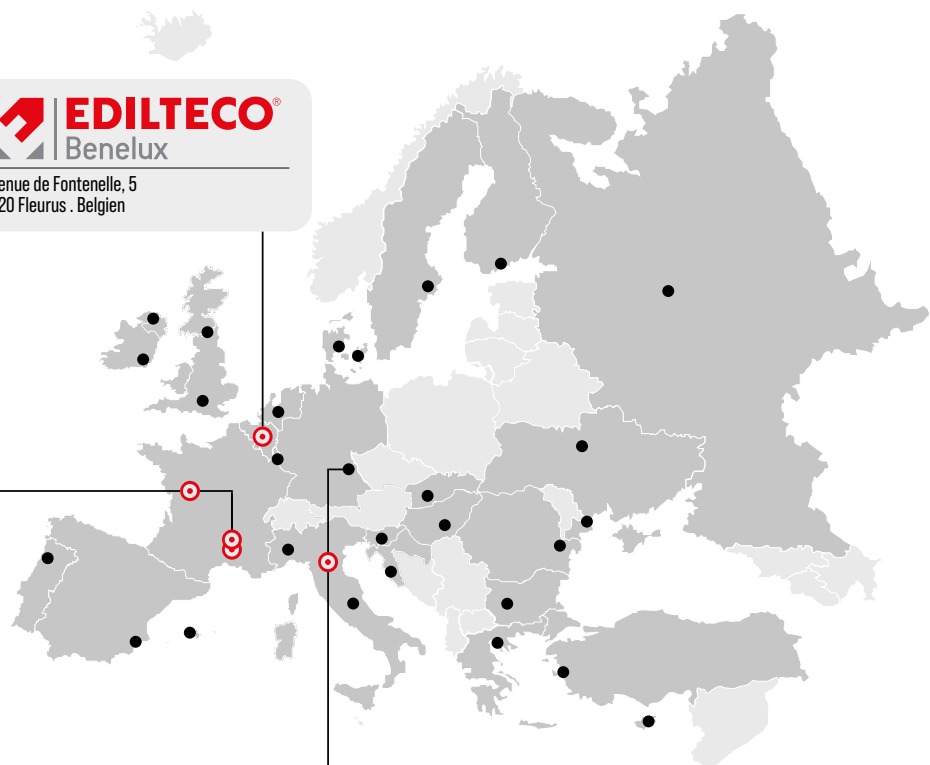


 **EDILTECO**  
Benelux  
Avenue de Fontenelle, 5  
6220 Fleurus . Belgien

 **EDILTECO**  
France  
9 Avenue de l'Europe,  
Saint Germain sur Moine . 49230 Sèvremoine  
840 Rue de la Verdette, CS 50015  
Le Pontet 84275 Vedène Cedex

 **EDILTECO**  
group  
Via dell'Industria 710, 41038  
San Felice sul Panaro (MO) Italien

 **EDILTECO**  
Canada  
606 Cathcart St, Suite 200,  
Montréal QC, Kanada H3B 1K9



 EDILTECO GROUP  
 Partner



## [VON JEHER NACHHALTIG]

Die Edilteco-Gruppe fördert den Umweltschutz in ihrer gesamten **Wertschöpfungskette** und setzt sich für einen Ansatz ein, der auf der korrekten Nutzung der natürlichen Ressourcen und dem Schutz des Territoriums basiert.

Das Unternehmen arbeitet an der Verbesserung der Wärme- und Schalldämmung, der Renovierung und des Brandschutzes von Gebäuden, auch mit dem Ziel, den Energieverbrauch zu senken. Deshalb setzt es sich seit ihrer Gründung für das **Wohlergehen von Mensch und Umwelt** ein.

Indem die Produkte die Wärmedämmung von Gebäuden sicherstellen, verringern sie die Auswirkungen der Heizung und Kühlung von Gebäuden auf die Umwelt und reduzieren so den Verbrauch von Ressourcen auf unserem Planeten.

**Die Edilteco-Gruppe hat den Respekt für die Umwelt in ihrer DNA:** Die Wahl ökologischer Materialien und **umweltfreundlicher** Technologien erfolgt mit dem Ziel, die CO<sub>2</sub>-Emissionen zu reduzieren und die natürlichen Ressourcen zu schonen, wobei die biologische Vielfalt der Umwelt respektiert wird. Das Streben nach einer Verbesserung der internen Umweltleistung ist ebenfalls eine Priorität.

Das Thema ist alles andere als trivial.

*Welches Ziel verfolgt die Unternehmensleitung, wenn sie vor der Entscheidung steht, beträchtliche Mittel zu investieren, um Edilteco von einem ganz anderen Standpunkt aus zu erzählen als dem, der in der Bilanz zum Ausdruck kommt? Auf die Frage können EHRliche Antworten gegeben werden, die vielleicht banal erscheinen:*

Wir wollen der Welt zeigen, dass Edilteco eine Mission hat, die über die Erzielung von Gewinnen hinausgeht... RICHTIG!  
Wir wollen enthüllen, was sich hinter den Zahlen verbirgt... RICHTIG!  
Wir wollen zeigen, wie viel Arbeit es für jede bei Edilteco arbeitende PERSON bedeutet, positive Zahlen nach Hause zu bringen...  
Das stimmt alles.  
Aber das ist uns nicht genug!

**Wir möchten, dass unsere tägliche Arbeit einen DREIFACHEN SINN hat: wirtschaftlich, aber auch sozial und ökologisch.**

Wenn dies das Ziel ist, bedeutet es, dass es nicht nur eine Folge unseres (möglicherweise tugendhaften) wirtschaftlichen Handelns ist, sondern dass es der **MOTOR unseres Handelns** ist, dass es die gleiche Würde hat wie das wirtschaftliche Handeln.  
Wenn dies der Fall ist, und wir versichern Ihnen, dass dies der Fall ist, dann bedeutet dies, dass es Maßnahmen gibt, die aus sozialer Sensibilität, **für die Umweltverantwortung VOR und NACH der wirtschaftlichen Verantwortung geschaffen und entwickelt wurden.**

**Diese Mission steckt in uns, sie steckt in allen Menschen bei Edilteco und treibt ihre tägliche Motivation an.  
Sie weckt die Begeisterung für das Tun und die Teilnahme.**





[HUMANRESSOURCEN | ALTER DER NEU EINGESTELLTEN MITARBEITER]

118

Mitarbeiter



31

Frauen



87

Männer

< 30

7 (6%)

30-50

68 (58%)

*Edilteco betrachtet die Menschen als die wichtigste Ressource für die Wertschöpfung innerhalb des Unternehmens und als einen entscheidenden Erfolgsfaktor.*



[VERTEILTER WIRTSCHAFTLICHER WERT]

34.551.872

EURO



[LIEFERKETTE]

762

Lieferanten der Gruppe

**ROHSTOFFE · FERTIGPRODUKTE ·  
VERPACKUNG · MASCHINEN ·  
VERKEHR · DIENSTLEISTUNGEN.**



[UNSERE WERTE]



**GENAUIGKEIT**

Aufmerksamkeit für mögliche kritische Situationen in jeder Geschäftsphase, um sie zu verhindern und zu beseitigen.



**INNOVATION**

Erfindung neuer Produkte und Technologien, Erforschung neuer Formulierungen und neuer Materialien.



**NACHHALTIGE ENTWICKLUNG**

Entwicklung hocheffizienter Produkte und Einführung eines wirtschaftlichen und sozialen Modells der nachhaltigen Entwicklung.



**RESPEKT UND EINBEZIEHUNG**

Der Menschen und des Territoriums, Garantie der Chancengleichheit und der Behandlung ohne jegliche Diskriminierung.



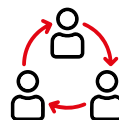
**RECHTMÄSSIGKEIT UND  
TRANSPARENZ**

Einhaltung von Gesetzen, Vorschriften, Arbeitsverträgen und Ablehnung jeglicher mafiösen und kriminellen Unterwanderung.



**BEWUSSTSEIN**

Die Qualität der Produkte und ihre Effizienz sowie die Professionalität des Personals.



**ZUSAMMENARBEIT**

Einbindung der Lieferanten in die Grundwerte des Unternehmens und der nationalen und internationalen Partner in die Verbreitung unserer Technologie.



**KOMPETENZ UND VERFÜGBARKEIT**

Des eigenen Personals.

# PRODUKTPALETTE DER EDILTECO- GRUPPE ... und nicht nur!

## THERMAL

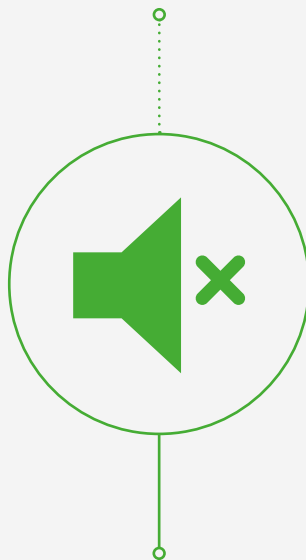
Insulation & Chemicals Division



- EPS-Perlen mit E.I.A.-Zusatz
- Vorgemischte leichte Unterböden und Estriche
- Zertifiziertes Bodensystem
- Wärmedämmputze
- Wärmedämmsystem mit Platten
- Wärmedämmsystem mit vorgefertigten Platten
- Endverarbeitungen, Klebstoffe und Spachtelmassen

## DBRED

Noise Reduction Division



- Trittschalldämmung
- Luftschalldämmung
- Akustische Innovationen by Edilteco

## DBRED-V

Vibration Technology Division



- REGUPOL Vibration by Regupol®
- REGUFOAM Vibration by Regupol®

## PROTHERM light

Fireproofing Division



- Putze für den passiven Brandschutz

Offizieller Vertriebspartner  
für Italien:

 REGUPOL

## E&MP

Engineering Division



- Mischer und Pumpen für Unterböden und Estriche
- Ausrüstung zum Einblasen in Hohlraum
- Ausrüstung für Betonmischanlagen
- Mischer und Pumpen für die Schalldämmung

## GECO

Dehumidification System Division



- Wärmedämm- und Entfeuchtungsputz
- Atmungsaktiver Zusatzstoff
- Antisalz-Flüssigkeit

## GREEN

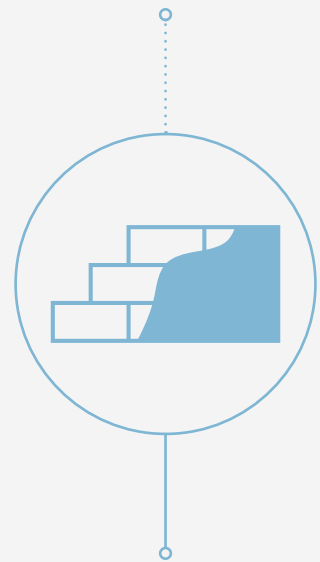
Sustainable Technology Division



- Regranulierte EPS-Perlen für Leichtmörtel und zum Einblasen in Hohlraum
- CarbonCure-Technologie

## ESB

Lightweight Blocks Division



- Ultraleichte Mauersteine für Mauerwerk
- Thermischer Mörtel für Mauerwerk

# IST IHR HAUS KALT? LASSEN SIE SICH VON UNSEREN LÖSUNGEN ÜBERRASCHEN!

Dies war der erste Schritt des Unternehmens zur Entwicklung von Bauwerkzeugen, die **den Wohnkomfort gewährleisten**.

Bereits in den 1980er Jahren war die Wärmedämmung für Edilteco eine Priorität und eine Verpflichtung, als noch niemand darüber sprach oder sie entwickelte.

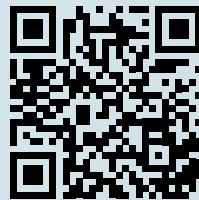
Unsere Gruppe hat als Vorreiterin die Bedeutung und Wichtigkeit der Wärmedämmung im Bauwesen erkannt und Produkte und Systeme entwickelt, die den natürlichen Temperatursgleich zwischen Innen- und Außenbereich unterbrechen können.

Wir waren auch Pioniere, was das Verständnis der daraus resultierenden energetischen, wirtschaftlichen, ökologischen und komfortablen Vorteile angeht.

Dieser Weg hat das Unternehmen durch Forschung zur Entwicklung modernster Materialien geführt.

Heute bietet Edilteco technologisch fortschrittliche Produkte für die vertikale und horizontale Isolierung und Entlastung.

**Unsere Unterböden erfüllen alle Anforderungen für die korrekte Verlegung eines Bodensystems, wie sie in der neuesten Norm UNI 11944 festgelegt sind.**



Unsere technische Abteilung steht Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung: [technik@edilteco.de](mailto:technik@edilteco.de)

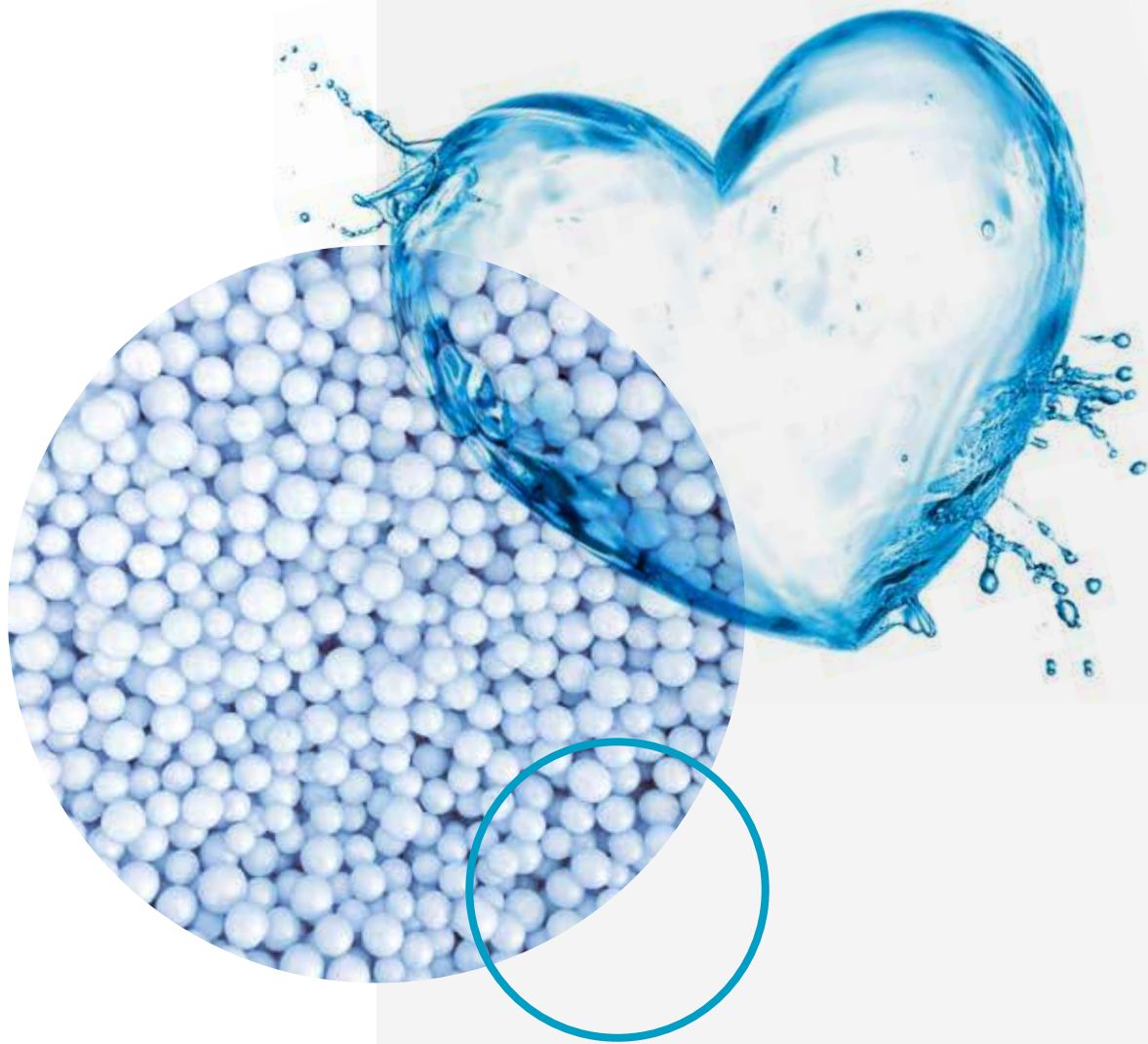


# THERMAL

Insulation & Chemicals Division



- EPS-PERLEN MIT E.I.A.-ZUSATZ
- VORGEMISCHTE LEICHTE UNTERBÖDEN UND ESTRICHE
- ZERTIFIZIERTES BODENSYSTEM
- WÄRMEDÄMMPUTZE
- WÄRMEDÄMMSYSTEM MIT PLATTEN
- WÄRMEDÄMMSYSTEM MIT VORGEFERTIGTEN PLATTEN
- ENDVERARBEITUNGEN, KLEBSTOFFE UND SPACHTELMASSEN



# UNSER TECHNOLOGISCHES HERZSTÜCK

## EPS-PERLEN MIT E.I.A.-ZUSATZ **POLITERM® BLU**

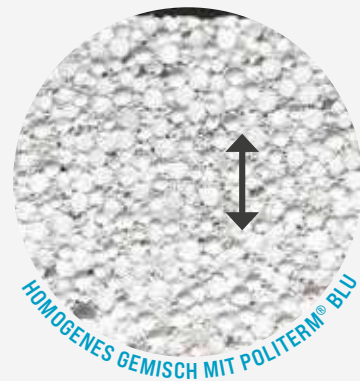
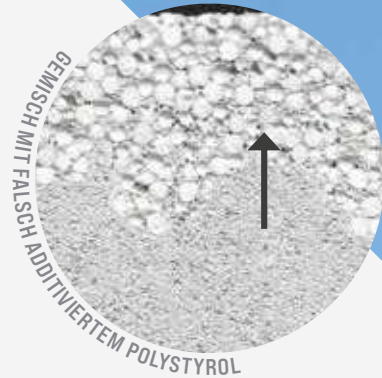
Edilteco ist auf die Herstellung von Leichtmörteln für die Wärmedämmung und die Erleichterung von Strukturen auf der Basis von Zement und Politerm® Blu spezialisiert.

**Politerm® Blu** ist eine Perle aus expandiertem Polystyrol, die mit E.I.A. additiviert ist; das Herzstück der Edilteco-Technologie und das Ergebnis von mehr als 40 Jahren Forschung und Entwicklung.



## Anwendungsbereiche

ZWISCHEN- UND FÜLLSCHICHTEN.  
KONSTRUKTIONS- UND STRUKTURELEMENTE.  
EINSCHICHTIGE ESTRICHE.  
ABDECKUNGEN.  
TERRASSEN UND BALKONE.  
STRASSENBELÄGE.



## Vorteile

MIT POLITERM® BLU  
HERGESTELLTEN MÖRTEL UND  
BETONE:

- Garantieren Konsistenz und Homogenität der Dosierung sowie der thermischen und mechanischen Eigenschaften.
- Sie schrumpfen weder beim Verlegen noch beim Abbinden.
- Sie besitzen eine vollständige Dimensionsstabilität über die Zeit. Die Gussteile reißen nicht und quellen nicht auf.
- Sie sind in jeder Höhe pumpfähig, ohne physikalische oder mechanische Veränderungen.
- Sie sind leicht, einfach zu handhaben und transportabel.
- Sie haben einen kontrollierten pH-Wert und sind nicht korrosiv. Die Gemische lösen keinerlei Reaktionen mit den Materialien aus, mit denen sie in Berührung kommen.
- Sie sind geeignet, um bei entsprechender Dicke die von den geltenden Normen geforderten Durchlässigkeitsgrade für Boden und Dach zu erreichen.

Anwendungsanleitung





## EPS-PERLEN MIT E.I.A.-ZUSATZ



### POLITERM® BLU

VORGEMISCHTER SUPERLEICHTER  
WÄRMEDÄMMENDER ZUSCHLAGSTOFF. PERLEN Ø 3-6 MM

POLITERM® BLU ist ideal für einlagige Estriche, Gefälle an Terrassen, Dämmung von Dachböden und Dachschrägen sowie als flacher Unterboden für Fußbodenheizungen.

**Benötigt sehr wenig Wasser**, trocknet schnell (1 Tag pro cm) und **unterliegt keiner hygrometrischen Schrumpfung**.

**Zertifiziert nach RAL**, ist es eine zuverlässige und dauerhafte Lösung, die in zahlreichen Projekten weltweit eingesetzt wird.

#### EIGENSCHAFTEN

- + Keine hygrometrische Schrumpfung.
- + Verhindert das Durchsickern.
- + Maßbeständig.
- + Sehr geringe Restfeuchte.
- + Keine Rissbildung.
- + RAL-zertifiziert.

### POLITERM® BLU FEIN

VORGEMISCHTER SUPERLEICHTER  
WÄRMEDÄMMENDER ZUSCHLAGSTOFF. PERLEN Ø ≤ 2 MM

POLITERM® BLU FEIN ist ideal für einlagige Estriche, Gefälle an Terrassen, Wärmedämmung von Dachböden und Dachschrägen sowie als flacher Unterboden für Fußbodenheizungen.

Es ist das einzige Produkt, das die Herstellung von leichten, selbstnivellierenden Wärmedämmmorteln ermöglicht.

**Benötigt sehr wenig Wasser**, Trocknungszeit 1 Tag pro cm Dicke, **keine hygrometrische Schrumpfung**.

**Zertifiziert nach RAL**, ist es eine zuverlässige und dauerhafte Lösung, die in vielen globalen Projekten eingesetzt wird.

#### EIGENSCHAFTEN

- + Keine hygrometrische Schrumpfung.
- + Verhindert das Durchsickern.
- + Maßbeständig.
- + Sehr geringe Restfeuchte.
- + Keine Rissbildung.
- + RAL-zertifiziert.

Produkt Seite



Zertifizierungen



Produkt Seite



Zertifizierungen





## EPS-PERLEN MIT E.I.A.-ZUSATZ



Speziell für  
Betonmischanlagen



### POLITERM® BLU READY MIX

VORGEMISCHTER SUPERLEICHTER  
WÄRMEDÄMMENDER ZUSCHLAGSTOFF. PERLEN Ø 3-6 MM

POLITERM® BLU READY MIX hat eine spezielle Formulierung für **Betonmischanlagen** mit einem höheren Anteil an Zusatzstoffen. Ideal für einlagige Estriche, Gefälle an Terrassen, Dämmung von Dachböden und Dachschrägen sowie als flacher Unterboden für Fußbodenheizungen.

**Benötigt sehr wenig Wasser**, trocknet schnell (1 Tag pro cm) und **unterliegt keiner hygrometrischen Schrumpfung**.

**Zertifiziert nach RAL**, ist es eine zuverlässige und dauerhafte Lösung, die in zahlreichen Projekten weltweit eingesetzt wird.

#### EIGENSCHAFTEN

- + Keine hygrometrische Schrumpfung.
- + Verhindert das Durchsickern.
- + Maßbeständig.
- + Sehr geringe Restfeuchte.
- + Keine Rissbildung.
- + RAL-zertifiziert.

### POLITERM® BLU FEIN READY MIX

VORGEMISCHTER SUPERLEICHTER  
WÄRMEDÄMMENDER ZUSCHLAGSTOFF. PERLEN Ø ≤ 2 MM

POLITERM® BLU FEIN READY MIX hat eine spezielle Formulierung für **Betonmischanlagen** mit einem höheren Anteil an Zusatzstoffen. Ideal für einlagige Estriche, Gefälle an Terrassen, Wärmedämmung von Dachböden und schrägen Abdeckungen sowie als flacher Unterboden für Fußbodenheizungen.

Es ist das einzige Produkt, das die Herstellung von leichten, selbstnivellierenden Wärmedämmmörteln ermöglicht. **Benötigt sehr wenig Wasser**, Trocknungszeit 1 Tag pro cm Dicke, **ohne hygrometrische Schrumpfung**.

**Zertifiziert nach RAL**, ist es eine zuverlässige und dauerhafte Lösung, die in vielen globalen Projekten eingesetzt wird.

#### EIGENSCHAFTEN

- + Keine hygrometrische Schrumpfung.
- + Verhindert das Durchsickern.
- + Maßbeständig.
- + Sehr geringe Restfeuchte.
- + Keine Rissbildung.
- + RAL-zertifiziert.

Produkt Seite



Zertifizierungen

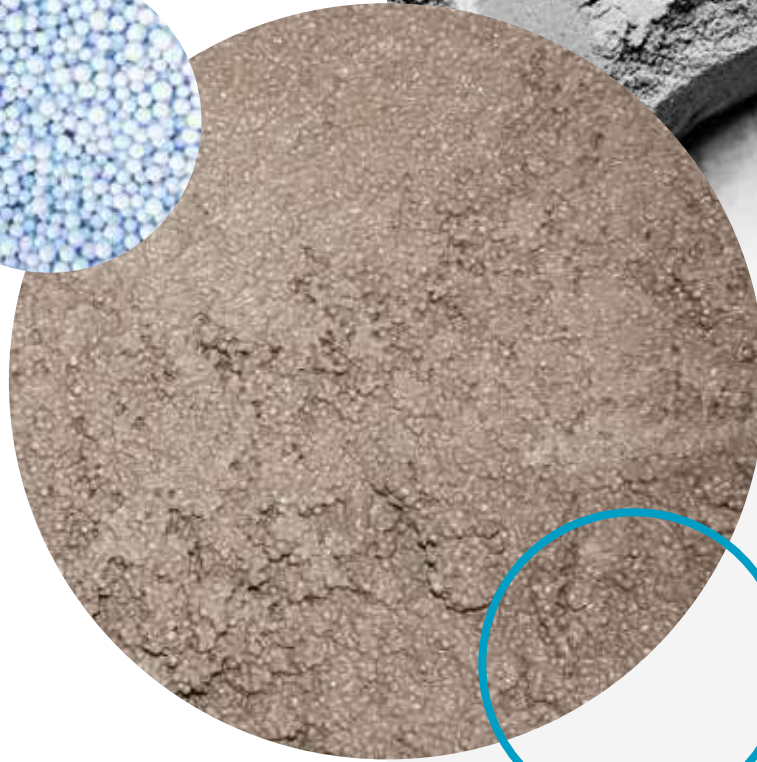
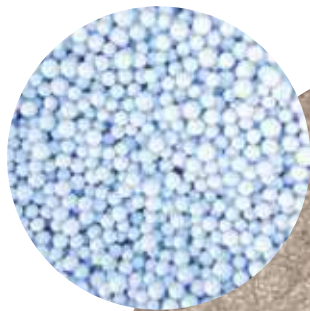


Produkt Seite



Zertifizierungen





## DIE LEICHTIGKEIT VON EPS IN VERBINDUNG MIT ZEMENT

### VORGEMISCHTE LEICHTE UNTERBÖDEN UND ESTRICHE **ISOLCAP & CO**

„Vorgemischt“ ist der Begriff, der jeden begründeten Zweifel an der Übereinstimmung zwischen den im Datenblatt angegebenen Daten und den vor Ort ermittelten Werten ausräumt.

Die Vormischungen von Edilteco benötigen wenig Wasser zum Mischen, trocknen schnell und geben keine Feuchtigkeit ab. **Auf diese Weise garantieren sie eine optimale Leistung des Bodensystems, wie in der Norm UNI 11944 gefordert.**

Unterböden und Estriche, die mit Produkten aus der Isolcap-Reihe hergestellt werden, sind absolut formstabil und daher der ideale Untergrund für die Verlegung von Schalldämmungen jeglicher Art und für traditionelle oder abgesenkte Fußbodenheizungsplatten, wobei die Aufrechterhaltung der Leistung im Laufe der Zeit garantiert wird.

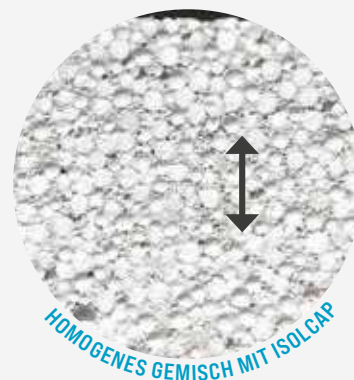
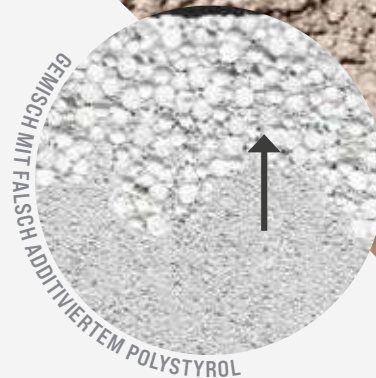
## Anwendungsbereiche

ZWISCHEN- UND FÜLLSCHICHTEN.  
KONSTRUKTIONS- UND STRUKTURELEMENTE.  
EINSCHICHTIGE ESTRICHE.  
ABDECKUNGEN.  
TERRASSEN UND BALKONE.  
STRASSENBELÄGE.

## Vorteile

### MIT ISOLCAP HERGESTELLTEN LEICHTMÖRTEL:

- Garantieren Konsistenz und Homogenität der Dosierung sowie der thermischen und mechanischen Eigenschaften.
- Sie schrumpfen weder beim Verlegen noch beim Abbinden.
- Sie sind in jeder Höhe pumpfähig, ohne physikalische oder mechanische Veränderungen.
- Sie sind leicht, einfach zu handhaben und transportabel.
- Sie haben einen geringen Wasserbedarf für die Zubereitung.
- Sie haben eine geringe Wasseraufnahme bei der Verlegung.
- Sie verbessern das erdbebensichere Verhalten von Bauwerken, indem sie nichtbauliche Dauerlasten reduzieren.
- Sie verbessern das Brandverhalten von Bauwerken durch Einstufung in die Klasse A2-s1,d0 (bei einer Dichte ab  $110 \text{ kg/m}^3$ ).



Anwendungsanleitung





# VORGEMISCHTE LEICHTE UNTERBÖDEN UND ESTRICHE



## ISOLCAP LIGHT 110

VORGEMISCHTER UNTERBODEN,  
SUPERLEICHT UND WÄRMEDÄMMEND. 110 kg/m<sup>3</sup>

ISOLCAP LIGHT 110 ist ein leichter, wärmedämmender, vorgemischter Unterboden. Er bietet eine sehr hohe Wärmedämmleistung und eine beträchtliche Erleichterung der Strukturen und gewährleistet Einheitlichkeit und Qualität auf der Baustelle.

**Benötigt sehr wenig Wasser**, Trocknungszeit 1 Tag pro cm Dicke und **ohne hygrometrische Schrumpfung**.

Ideal für Ingenieure und Planer, erleichtert das Produkt Projekte mit hohen Anforderungen an die Wärmedämmung und garantiert die im Datenblatt angegebenen Werte.

### EIGENSCHAFTEN

- + Keine hygrometrische Schrumpfung.
- + Verhindert das Durchsickern.
- + Maßbeständig.
- + Sehr geringe Restfeuchte.
- + Keine Rissbildung.
- + RAL-zertifiziert.



Verputzmaschine:  
speziell



Begehbar:  
nach 72 Stunden



Vermischung:  
mit Betonmischer



Begehbar:  
nach 24 Stunden

Produkt Seite



Zertifizierungen



Produkt Seite



Zertifizierungen





# VORGEMISCHTE LEICHTE UNTERBÖDEN UND ESTRICHE



$\lambda_D =$   
**0,078**  
W/mK



$\lambda_D =$   
**0,104**  
W/mK

## ISOLCAP FEIN 300

VORGEMISCHTER UNTERBODEN,  
LEICHT UND WÄRMEDÄMMEND. **300 kg/m<sup>3</sup>**

ISOLCAP FEIN 300 ist ein leichter, vorgemischter Unterboden. Ideal für leichte, einschichtige Estriche, ermöglicht die direkte Verklebung von Böden *(Details in Anwendungsanleitung)*. Es eignet sich für die direkte Verlegung von vorgefertigten, bituminösen und synthetischen Abdichtungsbahnen und garantiert höchste Wirksamkeit und Haltbarkeit.

**Benötigt wenig Wasser**, Trocknungszeit 1 Tag pro cm Dicke und **ohne hygrometrische Schrumpfung**.

ISOLCAP FEIN 300 bietet eine hervorragende Wärmedämmung in Kombination mit einer modernen Rezeptur.

### EIGENSCHAFTEN

- + Keine hygrometrische Schrumpfung.
- + Verhindert das Durchsickern.
- + Maßbeständig.
- + Sehr geringe Restfeuchte.
- + Keine Rissbildung.
- + RAL-zertifiziert.



Verputzmaschine:  
speziell



Keramik/Steingut:  
nach 96 Stunden



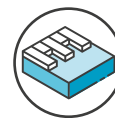
Schwimmendes Parkett:  
nach 7 Tagen



Verputzmaschine:  
speziell



Keramik/Steingut:  
nach 5 Tagen



Schwimmendes Parkett:  
nach 10 Tagen

Produkt Seite



Zertifizierungen



Produkt Seite



Zertifizierungen





# VORGEMISCHTE LEICHTE UNTERBÖDEN UND ESTRICHE



$\lambda_0 =$   
**0,095**  
W/mK



$\lambda_0 =$   
**0,176**  
W/mK

## ISOLCAP SPEED 525

VORGEMISCHTER, SCHNELL TROCKNENDER UNTERBODEN, LEICHT UND WÄRMEDÄMMEND. 525 kg/m<sup>3</sup>

ISOLCAP SPEED 525 ist eine sehr schnell trocknender, vorgemischter Unterboden der, die sich ideal zur Beschleunigung der Verlegung von Bodenbelägen eignet. Besitzt eine hohe mechanische Festigkeit, eine gute Wärmedämmung und trocknet schnell. ISOLCAP SPEED 525 wurde für diejenigen entwickelt, die Wert auf Effizienz und hervorragende thermische und mechanische Leistung legen. **Es verkürzt die Wartezeit, beschleunigt den Endbearbeitungsprozess und ermöglicht eine schnelle Weiterarbeit.**

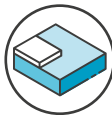
Ideal für Umgebungen, die eine schnelle Verlegung ohne Qualitätseinbußen erfordern.

### EIGENSCHAFTEN

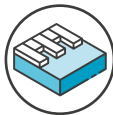
- + Keine hygrometrische Schrumpfung.
- + Verhindert das Durchsickern.
- + Maßbeständig.
- + Sehr geringe Restfeuchte.
- + Keine Rissbildung.
- + RAL-zertifiziert.



Verputzmaschine:  
speziell



Keramik/Steingut:  
nach 24 Stunden



Schwimmendes Parkett:  
nach 48 Stunden



Verputzmaschine:  
speziell



Keramik/Steingut:  
nach 6 Tagen



Schwimmendes Parkett:  
nach 12 Tagen

Produkt Seite



Zertifizierungen



Produkt Seite



Zertifizierungen







# VORGEMISCHTE LEICHTE UNTERBÖDEN UND ESTRICHE



Dicke:  
1 - 15 cm



## LA CHAPE XXS®

VORGEMISCHTER, LEICHTER, FASERVERSTÄRKTER ESTRICH, MIT SEHR GERINGE DICKE. **1200 kg/m<sup>3</sup>**

LA CHAPE XXS® ist ein innovativer Estrich, der sich ideal für Anwendungen geringer Dicke eignet, **bereits ab 1 cm**. Er ist perfekt geeignet für Renovierungen und Projekte mit begrenzter Höhe und bietet hohe Qualität und Langlebigkeit. Er garantiert eine hervorragende Verarbeitbarkeit auf unebenen Flächen und sorgt für eine **einwandfreie Nivellierung** und einen soliden Untergrund für jede Art von Bodenbelag. Seine fortschrittliche Formel gewährleistet eine hohe mechanische Festigkeit, so dass keine zusätzlichen Schichten erforderlich sind.

LA CHAPE XXS® ist die optimale Lösung für Hochleistungsestriche, die statische Belastungen reduzieren und damit nachhaltiges und effizientes Bauen fördern.

### EIGENSCHAFTEN

- + Keine hygrometrische Schrumpfung.
- + Verhindert das Durchsickern.
- + Maßbeständig.
- + Sehr geringe Restfeuchte.
- + Keine Rissbildung.



Begehbar:  
nach 12 Stunden



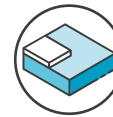
Keramik/Steingut:  
nach 24 Stunden



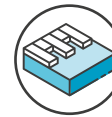
Schwimmendes Parkett:  
nach 3 Tagen



Begehbar:  
nach 14 Stunden



Keramik/Steingut:  
nach 48 Stunden



Schwimmendes Parkett:  
nach 7 Tagen

Produkt Seite



Zertifizierungen



Produkt Seite



Zertifizierungen





# VORGEMISCHTE LEICHTE UNTERBÖDEN UND ESTRICHE



Dicke:  
1 - 10 mm



Dicke:  
5 - 30 mm

## KRONOS AUTOLIV

**SELBSTNIVELLIERENDER,  
VORGEMISCHTER FLIEßPACHTEL  
FÜR ANWENDUNGEN MIT GERINGER DICKE. 1-10 MM**

KRONOS AUTOLIV ist ideal für die Nivellierung von Unterböden mit **Dicken von 1 bis 10 mm**, die Präzision und Qualität garantieren. Dieser vorgemischte, selbstnivellierende mineralische Mörtel lässt sich sowohl manuell als auch maschinell leicht verarbeiten und schafft glatte und widerstandsfähige Oberflächen. Perfekt für PVC-, Teppich-, Laminat-, Keramik- und Epoxidböden.

Auch für Unterböden mit POLITERM® BLU und ISOLCAP geeignet, bietet KRONOS AUTOLIV einen festen und ebenen Unterboden für Keramikfliesen, Feinsteinzeug oder Parkett.

## KRONOS AUTOLIV 5-30

**SELBSTNIVELLIERENDER,  
VORGEMISCHTER FLIEßPACHTEL  
FÜR ANWENDUNGEN MIT GERINGER DICKE. 5-30 MM**

KRONOS AUTOLIV 5-30 bietet Präzision und Qualität bei der Nivellierung von Unterböden mit einer **Dicke von 5 bis 30 mm**. Dieser vorgemischte, selbstnivellierende mineralische Mörtel lässt sich sowohl manuell als auch maschinell leicht auftragen und sorgt für glatte Oberflächen, die für jede Art von Oberflächenbehandlung geeignet sind. Perfekt geeignet für PVC-Böden, Teppichböden, Laminatparkett, Keramik und Epoxidharze, aber auch für die Korrektur bestehender Unterböden und deren Vorbereitung für die Verlegung von Keramik, Feinsteinzeug und Naturstein.

KRONOS AUTOLIV 5-30 bietet eine hervorragende Selbstnivellierung und Festigkeit.



Bohrer  
mit Rührwerk



Keramik/Steingut:  
nach 24 Stunden



Schwimmendes Parkett:  
nach 7 Tagen



Verputzmaschine:  
speziell



Keramik/Steingut:  
nach 48 Stunden



Schwimmendes Parkett:  
nach 7 Tagen

Produkt Seite



Zertifizierungen



Produkt Seite



Zertifizierungen



# NEU SELBSTNIVEL- LIEREND

Ein selbstnivellierendes Produkt ist ein Spezialmörtel zur **Nivellierung unebener Flächen** und zur **Schaffung perfekt ebener Untergründe**.

Die Verwendung eines selbstnivellierenden Produkts bietet mehrere Vorteile. Zunächst einmal ist die Anwendung sehr einfach, da die Formulierung eine gleichmäßige Verteilung des Materials ermöglicht, **ohne dass ein intensiver manueller Eingriff erforderlich ist**. Darüber hinaus garantiert ein selbstnivellierendes Produkt eine glatte und ebene Oberfläche, die für die Verlegung von PVC-Böden, Teppichböden, Laminaten, Keramik und Epoxidharzen unerlässlich ist.

Die Qualität des Endergebnisses wird erheblich verbessert, da ein gut geebener Untergrund künftige Probleme mit Bodenunregelmäßigkeiten, wie die Bildung von Rissen oder die Verschlechterung der Oberflächenbeschaffenheit, vermeidet.





LEICHTIGKEIT UND  
ENERGIELEISTUNG  
IN EINER  
EINZIGEN REIHE

## ZERTIFIZIERTES BODENSYSTEM **ARIETE**

Mit **Ariete-Produkten** ist Ihr Boden 3 Mal leichter\*.

Der Unterboden Ariete 250 F® ist mit 250 kg/m<sup>3</sup> Zement vordosiert, während der Estrich mit 825 kg/m<sup>3</sup> vordosiert ist. Wenn man bedenkt, dass ein „typischer“ Unterboden aus Porenbeton 400 kg/m<sup>3</sup> nicht unterschreitet, kann man sich leicht vorstellen, wie viel Gewicht mit diesem System eingespart wird. Darüber hinaus werden der Estrich und die Unterlage von Ariete **mit sehr wenig Wasser gemischt**, wodurch die Oberfläche Ihres Bodens vor möglichen Rissen oder Brüchen geschützt wird.

*\* Vergleich mit einem herkömmlichen Sand-Zement-Boden.*

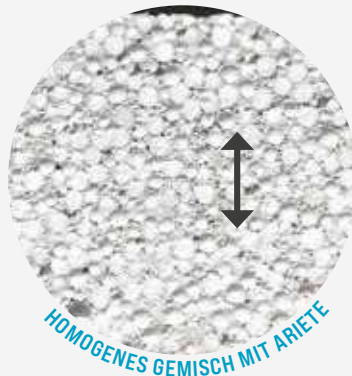
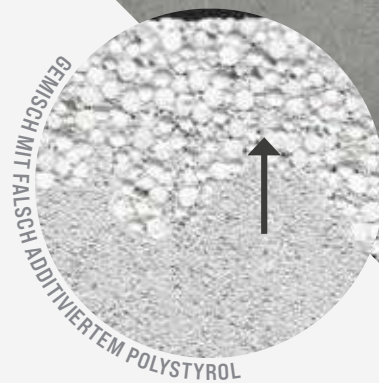
## Anwendungsbereiche

ZWISCHEN- UND FÜLLENSCHICHTEN.  
LEICHTE UNTERBÖDEN.  
EINSCHICHTIGE ESTRICHE.  
ABDECKUNGEN.  
TERRASSEN UND BALKONE.  
KONSTRUKTIONS- UND STRUKTURELEMENTE.  
STRASSENBELÄGE.

## Vorteile

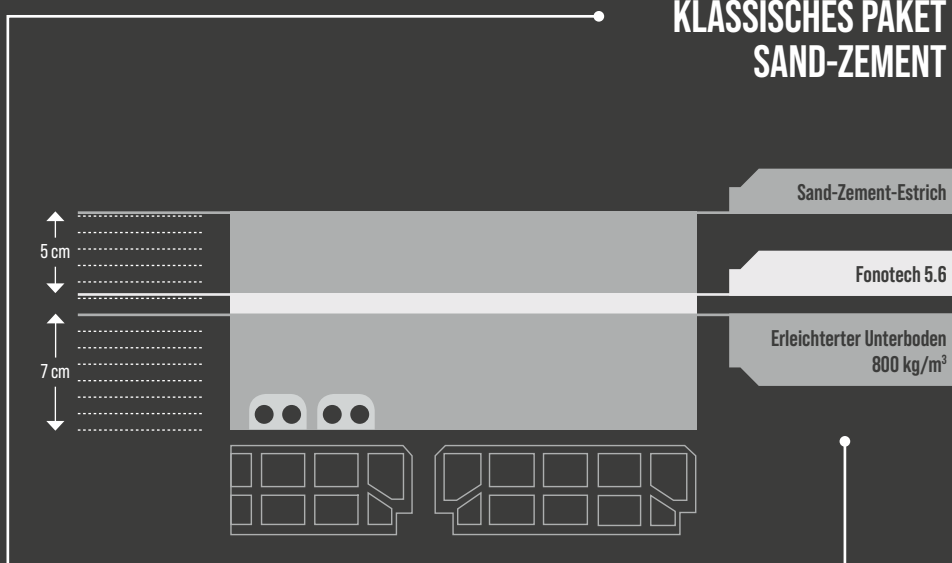
### DAS BODENSYSTEM ARIETE, VOM BODEN BIS ZUR VERKLEIDUNG:

- Es ist superleicht und verbessert das seismische Verhalten von Bauwerken, da seine Bestandteile die permanenten nicht-strukturellen Lasten reduzieren.
- Es ist trocken, gemäß der Norm UNI 11493 über die Restfeuchtigkeit.
- Es stellt eine wirksame Trittschalldämmung dar und ist daher auch aus akustischer Sicht hervorragend.
- Es ist isolierend, mit geringer Dicke entspricht es dem Gesetz 10.
- Unterboden und Estrich haben einen geringen Wasserbedarf für die Vorbereitung und können in jede Höhe ohne physikalische oder mechanische Veränderungen gepumpt werden.
- Es schrumpft nicht während des Verlegens oder Abbindens.
- Ausgezeichnete thermische und mechanische Eigenschaften aufgrund der Konsistenz und Homogenität des Mörtels.



# WIE VIEL GEWICHT HAT EIN FUSSODEN?

## KLASSISCHES PAKET SAND-ZEMENT

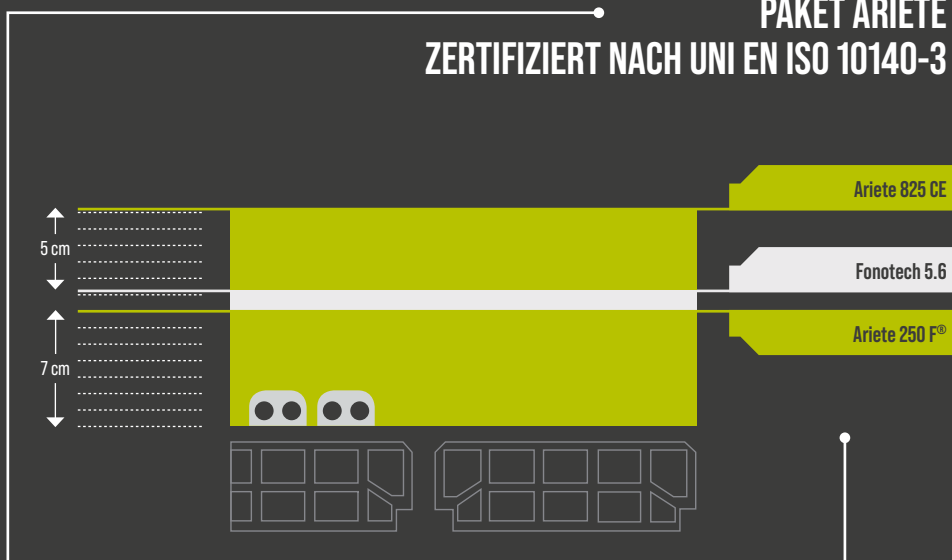


kg/m<sup>2</sup>

**160,5**

Gesamtgewicht von 1 m<sup>2</sup> des Pakets „klassisch“ mit Dicke 12 cm

## PAKET ARIETE ZERTIFIZIERT NACH UNI EN ISO 10140-3



kg/m<sup>2</sup>

**59,6**

Gesamtgewicht von 1 m<sup>2</sup> des Pakets „ARIETE“ mit Dicke 12 cm



## UNTERBODEN UND ESTRICH



### ARIETE 250 F®

VORGEMISCHTER UNTERBODEN,  
LEICHT UND WÄRMEDÄMMEND. 250 kg/m³

ARIETE 250 F® wurde entwickelt, um eine hochwertige Wärmedämmung zu bieten, die sehr einfach zu verarbeiten ist und sich perfekt in jede Art von Projekt einfügt. Dieses Produkt stellt eine optimale Lösung für diejenigen dar, die eine **hohe Leistung bei Unterboden-Strahlungssystemen suchen, insbesondere bei solchen mit geringer Dicke.**

Dieses Produkt **benötigt sehr wenig Mischwasser** und garantiert außergewöhnliche Trocknungszeiten (1 Tag pro Zentimeter Dicke) und **Vermeidung einer hygrometrischen Schrumpfung**, im Laufe der Zeit (keine Volumenverringerng der Mischmasse).

#### EIGENSCHAFTEN

- + Keine hygrometrische Schrumpfung.
- + Verhindert das Durchsickern.
- + Maßbeständig.
- + Sehr geringe Restfeuchte.
- + Keine Rissbildung.
- + RAL-zertifiziert.



Verputzmaschine:  
speziell



Bohrer  
mit Rührwerk



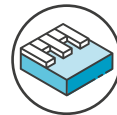
Begehrbar:  
nach 24 Stunden



Verputzmaschine:  
speziell



Keramik/Steingut:  
nach 6 Tagen



Schwimmendes Parkett:  
nach 12 Tagen

Produkt Seite



Zertifizierungen



Produkt Seite



Zertifizierungen





## DIE ALTERNATIVE ZU „TRADITIONEL- LEN AUSSENWAND- DÄMMUNGEN“

### WÄRMEDÄMMPUTZE **ISOLTECO®**

Unter den verschiedenen Systemen, die für die Wärmedämmung von Gebäuden zur Verfügung stehen, steht das Sortiment der Putze **Isolteco®** in Bezug auf Qualität, Leistung und Vielseitigkeit sicherlich an der Spitze.

Die Putze **Isolteco®** sind preisgünstig und lassen sich leicht auftragen, ohne dass äußere Faktoren das Ergebnis beeinträchtigen.

Sie ermöglichen erhebliche Energieeinsparungen, sowohl im Winter durch Einsparungen bei den Heizstoffen (Erdgas, Diesel, Strom) als auch im Sommer durch Einsparungen bei der Nutzung von Klimaanlage (Stromeinsparungen und Wartung der Anlagen).



## Anwendungsbereiche

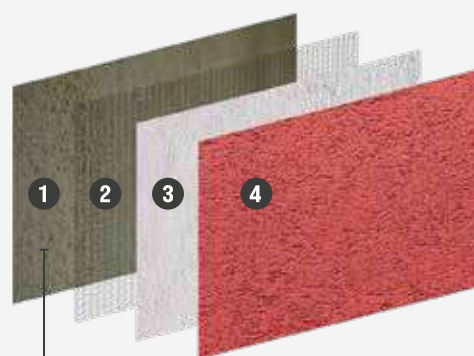
WÄRMEDÄMMUNG VON  
INNENDECKEN UND  
AUSSENVERANDEN.  
WÄRMEDÄMMUNG  
VON AUSSENWÄNDEN.  
WÄRMEDÄMMUNG VON  
AUSSENWÄNDEN UND INNEN-  
TRENNWÄNDEN.  
BESEITIGUNG VON  
WÄRMEBRÜCKEN.  
WETTERSCHUTZ VON FASSADEN,  
BALKEN, PFEILERN USW.



## Vorteile

### WÄRMEDÄMMENDE MIT ISOLTECO® HERGESTELLTEN PUTZE:

- Sie können sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden.
- Sie behalten ihre ursprüngliche Wärmedämmleistung im Laufe der Zeit bei.
- Sie haben einen hohen Atmungsaktivitätsindex und helfen, aufsteigende Feuchtigkeit zu bekämpfen.
- Sie haften optimal auf dem Verlegeuntergrund, auch wenn dieser uneben ist und/oder aus unebenen Materialien besteht.
- Sie sind auch bei unterschiedlichen und ungleichmäßigen Dicken und auf fast allen Untergründen einsetzbar.
- Sie können unbearbeitet bleiben oder durch Rasieren und anschließende Endbeschichtungen veredelt werden.
- Sie haben eine gute Schallabsorption (Verlegung ohne Glattputz).
- Sie haben keine Beschränkungen bei der Wahl der ästhetischen Ausführung.



1. ISOLTECO® Wärmedämmputz.
2. Putzträgergitter.
3. Klebstoff - Glattputz Ecap® ADP.
4. Ausführung - Farbige Farbe Typ Ecap® SC.

Anwendungsanleitung





# WÄRMEDÄMMPUTZE



$\lambda_0 =$   
**0,043**  
W/mK



$\lambda_0 =$   
**0,058**  
W/mK

## ISOLTECO® LIGHT 110

VORGEMISCHTER SUPERLEICHTPUTZ  
MIT HOHER WÄRMEDÄMMLEISTUNG. **110 kg/m<sup>3</sup>**

ISOLTECO® LIGHT 110 ist das führende Produkt im Bereich der Wärmedämmung, das geringes Gewicht, Energieeffizienz und Benutzerfreundlichkeit vereint.

Es ist ideal für die Wärmedämmung von Außenwänden, Innenwänden, Decken und die Beseitigung von Wärmebrücken und **bietet eine gleichmäßige Anbringung auf unebenen Oberflächen, wo herkömmliche Systeme versagen.**

ISOLTECO® LIGHT 110 eignet sich perfekt für den Neubau, die Renovierung und die Fassadensanierung. Es verbessert die Energieeffizienz und den Komfort von Gebäuden und bietet eine hervorragende thermische Leistung sowie eine einfache Anwendung.

## ISOLTECO® 150

VORGEMISCHTER PUTZ  
MIT HOHEM WÄRMEDÄMMVERMÖGEN. **150 kg/m<sup>3</sup>**

ISOLTECO® 150 bietet ein ausgewogenes Verhältnis zwischen thermischer Effizienz und Zweckmäßigkeit.

Dieser vorgemischte Putz ist ideal für die Wärmedämmung von Außenwänden, Innenwänden und Decken und verbessert die Energieeffizienz von Gebäuden. Es eignet sich perfekt für Neubauten, Renovierungen und energetische Verbesserungen und gewährleistet einen gleichmäßigen Auftrag auf verschiedenen Oberflächen. Er kombiniert **hohe thermische Leistung und Vielseitigkeit** und gewährleistet langlebige Ergebnisse und hochwertige Oberflächen.

ISOLTECO® 150 beseitigt wirksam Wärmebrücken und schützt Fassaden vor Regenwasser und ist somit ein wertvoller Verbündeter bei der Wärmedämmung.



Verputzmaschine:  
speziell



Min./max. Dicke  
2 - 20 cm



Verputzmaschine:  
speziell



Min./max. Dicke  
2 - 20 cm

Produkt Seite



Zertifizierungen



Produkt Seite



Zertifizierungen





# WÄRMEDÄMMPUTZE



## ISOLTECO® 230

VORGEMISCHTER PUTZ

MIT HOHEM WÄRMEDÄMMVERMÖGEN. 230 kg/m³

ISOLTECO® 230 ist ein führender Wärmedämmputz, ideal zur Verbesserung der Energieeffizienz von Gebäuden. Es eignet sich perfekt für die Wärmedämmung von Außenwänden, Innenwänden, Decken, Regenwasserschutz und die Beseitigung von Wärmebrücken und ist vielseitig einsetzbar für Neubau, Renovierung und Sanierung.

Die innovative Formel von ISOLTECO® 230 gewährleistet eine **einfache und gleichmäßige Anwendung** und bietet eine hochwertige Oberfläche auf einer Vielzahl von Oberflächen.

Dieser Putz bietet hervorragende thermische Eigenschaften und ist damit eine ausgezeichnete Wahl zur Verbesserung der Energieeffizienz und des Komforts von Gebäuden.



Vermischung:  
mit Betonmischer



Verputzmaschine:  
speziell



Min/max. Dicke  
2 - 20 cm

*Produkt Seite*



*Lertifizierungen*





DIE AUSSEN-  
WANDDÄMMUNG  
AUS EPS...  
UND NICHT NUR!

## WÄRMEDÄMMSYSTEM MIT PLATTEN **EDIL-THERM®**

**EDIL-Therm®** ist das Wärmedämmsystem für Innen- und Außenanwendungen, bestehend aus expandierten Polystyrolplatten und nicht allein!

Das System EDIL-Therm® ermöglicht eine sehr hohe Leistung und dank einer großen Auswahl an dekorativen Verkleidungen eine individuelle ästhetische Gestaltung.

In den letzten Jahren haben wir die Produktpalette um **PIR**, Polyurethan-Hartschaumplatten mit verschiedenen Beschichtungen (Vlies, Aluminium), erweitert, die besonders geeignet sind, um eine hohe Wärmedämmung von Dächern (Flach- und Schrägdächern) und Fußböden (auch unter schwimmenden Unterböden) zu gewährleisten.

## Anwendungsbereiche

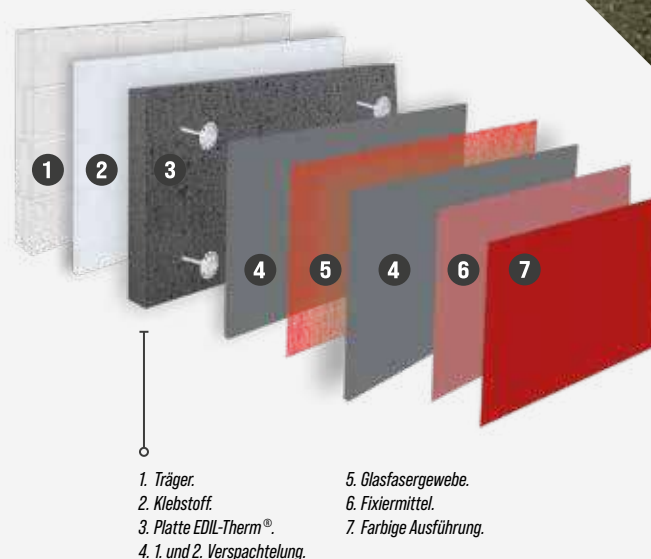
INNEN-WÄRMEDÄMMUNG  
VON WÄNDEN, DECKEN UND  
DACHBÖDEN.  
AUSSEN-WÄRMEPLATTENDÄMMUNG  
VON WÄNDEN UND DECKEN  
(Z.B. AUSSENVERANDEN).  
BESEITIGUNG VON WÄRMEBRÜCKEN.



## Vorteile

DIE TRADITIONELLE  
AUSSENWANDDÄMMUNG VON  
EDIL-THERM®:

- Es verfügt über eine Wärmedämmleistung, die für den Energieausweis nach den geltenden Normen geeignet ist.
- Es ermöglicht eine energetische und ästhetische Aufwertung des Gebäudes.
- Die Räume bleiben während der Installationszeit bewohnbar.
- Es hält die Außenwände auf einer konstanten Temperatur: mehr Komfort im Sommer und im Winter.
- Beseitigt Wärmebrücken in einem einzigen Arbeitsgang.

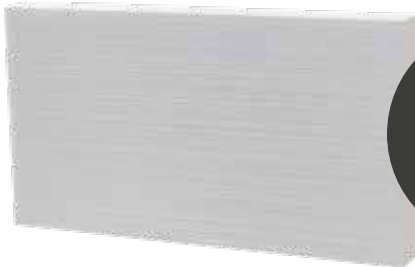


*Zugelassenes System*

ETA



## WÄRMEDÄMMPLATTEN



$\lambda_0 =$   
**0,038**  
W/mK

### **EDIL-THERM® L** EPS-PLATTE FÜR AUSSENWANDDÄMMUNGEN

EDIL-THERM® L ist eine EPS-Platte der Klasse 100, ideal für die Wärmedämmung von Gebäuden. Sie vereint Leichtigkeit, eine einfache Installation und hohe Leistungen.

Perfekt für die Dämmung von Außenfassaden, **verbessert die Energieeffizienz** und **optimiert den Wohnkomfort**, indem sie das Raumklima im Winter warm und im Sommer kühl hält.



$\lambda_0 =$   
**0,031**  
W/mK

### **EDIL-THERM® GT** EPS-PLATTE, MIT GRAPHIT-ZUSATZ, FÜR AUSSENWANDDÄMMUNGEN

EDIL-THERM® GT, hergestellt aus EPS Klasse 100 mit Graphit, bietet hervorragende thermische Eigenschaften. Ideal für die Dämmung von Außenfassaden, **verbessert die Energieeffizienz und den Wohnkomfort**.

Es hält das Raumklima im Winter warm und im Sommer kühl und eignet sich daher für zahlreiche Anwendungen.

*Produkt Seite*



*Produkt Seite*

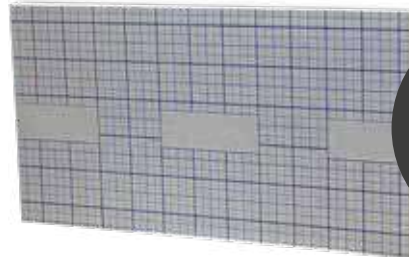




## WÄRMEDÄMMPLATTEN



$\lambda_0 =$   
**0,031**  
W/mK



$\lambda_0 =$   
**0,022**  
W/mK

### EDIL-THERM® DUO

GRAPHIT-EPS-PLATTE, MIT EINER UV-BESTÄNDIGEN  
SCHUTZSCHICHT AUS WEISSEM EPS ÜBERZOGEN,  
FÜR AUSSENWANDDÄMMUNGEN

EDIL-THERM® DUO kombiniert EPS Klasse 100 mit Graphit und einer weißen EPS-Schicht, die die Platte vor Sonneneinstrahlung schützt. Sie bietet eine hohe Dimensionsstabilität und eine schnelle Verlegung, wobei das für Graphitplatten typische Problem der Sonneneinstrahlung entfällt.

Bei der Installation sind keine Schattierungsnetze erforderlich, was Kosten und Zeit spart.

### EDIL-THERM® PIR-ALU

POLYURETHAN-HARTSCHAUMPLATTE  
MIT BEIDSEITIGER ALUMINIUMBESCHICHTUNG

EDIL-THERM® PIR-ALU kombiniert die isolierenden Eigenschaften von Polyurethan mit der Festigkeit von Aluminium. Es ist ideal für Neubauten und thermische Verbesserungen und eignet sich perfekt für Flach- und Schrägdächer und sorgt für ein „warmes Dach“ sowie Energieeffizienz. **Optimiert die Bodendämmung und verhindert Wärmeverluste.**

Polyurethan bietet eine hervorragende Isolierung bei minimaler Masse, während Aluminium die Wärme reflektiert und den Isolierkern schützt, was die Haltbarkeit erhöht.

Produkt Seite

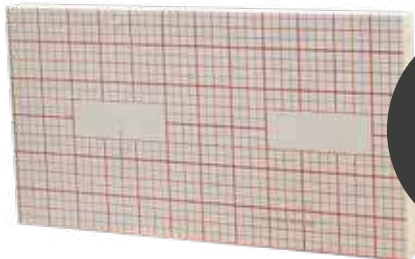


Produkt Seite





## WÄRMEDÄMMPLATTEN



$\lambda_0 =$   
**0,025**  
W/mK

### EDIL-THERM® PIR-VELLO

POLYURETHAN-HARTSCHAUMPLATTE  
MIT BEIDSEITIGER VLIESABDECKUNG

EDIL-THERM® PIR-VELLO kombiniert eine Polyurethan-Hartschaumdämmung mit einer beidseitigen Vliesbeschichtung und bietet eine hervorragende Energieeffizienz. Ideal für Neubauten und Renovierungen, **eignet sich perfekt für Flach- und Schrägdächer sowie für die Bodendämmung** und reduziert Wärmeverluste.

**Das Vlies erleichtert das Verkleben mit Klebstoffen und das Verlegen von Belägen** und erhöht die Verlegungsmöglichkeiten.



$\lambda_0 =$   
**0,020**  
W/mK

### EDIL-THERM® PIR-PREMIUM

POLYURETHAN-HARTSCHAUMPLATTE  
MIT BEIDSEITIGER ALUMINIUMBESCHICHTUNG

EDIL-THERM® PIR-PREMIUM ist eine Kombination aus Polyurethan-Hartschaum und doppelter Aluminiumverkleidung, die eine hervorragende Wärmedämmung bietet. Es ist ideal für neue Projekte und energetische Sanierungen und eignet sich **perfekt für Flach- und Schrägdächer** und sorgt für ein „warmes Dach“.

**Die Aluminiumbeschichtung schützt vor Feuchtigkeit und Schäden** und erhöht die Haltbarkeit. Es ist leicht und lässt sich einfach zuschneiden und ermöglicht eine schnelle und einfache Installation.


Produkt Seite



Produkt Seite

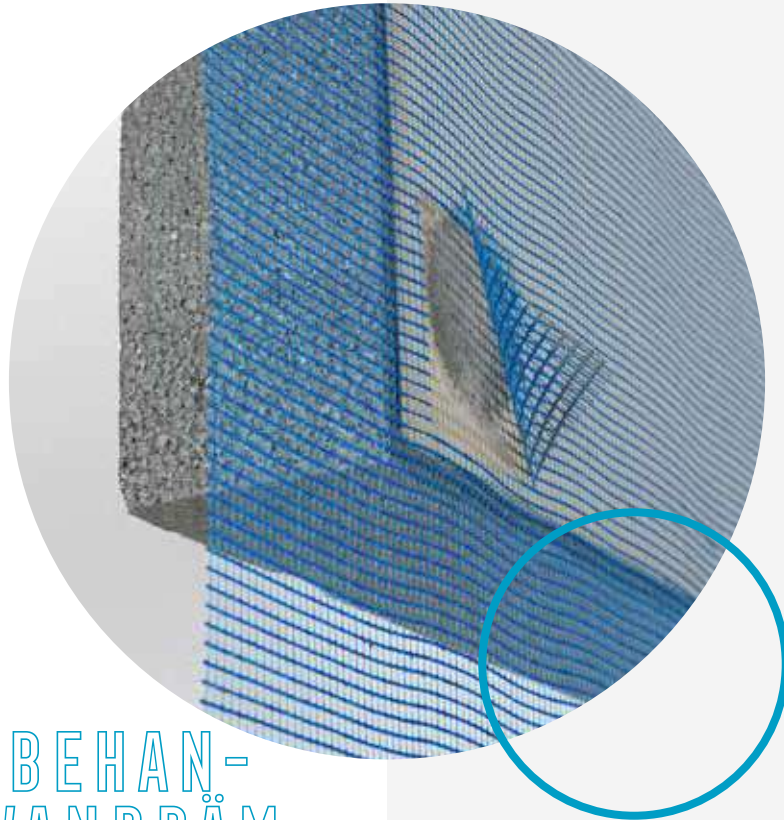






Im Einklang mit den Edilteco-Grundsätzen des umweltverträglichen Wohnens trägt die Wärmedämmung zu einer erheblichen Verringerung der Emissionen von Wohnungen bei.

**Die Entscheidung für eine Außenwanddämmung Ihres Hauses ist eine verantwortungsvolle Entscheidung, die auf das zukünftige Wohlergehen unseres Planeten abzielt.**



## DIE VORBEHAN- DELTE WANDDÄM- MUNG ZUR BESEITIGUNG VON VERLEGEFEHLERN

### WÄRMEDÄMMSYSTEM MIT VORGEFERTIGTEN PLATTEN **ECAP®**

**Ecacp®** ist eine Wanddämmung für innen und außen, die aus einer Reihe von vorbehandelten Wärmedämmplatten mit einer ersten Spachtelschicht und eingebettetem Glasfasergitter mit Überlappungen besteht und für Befestigungsdübel vorbereitet ist.

Nach der Verlegung auf der Baustelle ist es ausreichend, einen vollständigen Fugen- und Nivellierungszyklus durchzuführen, wodurch die Verlegezeit verkürzt und die Möglichkeit von Fehlern reduziert wird. Darüber hinaus schützt die vorbereitete Glattputzsschicht vor Sonneneinstrahlung und verhindert so die Verformung und macht Schattennetze am Gerüst überflüssig.

## Anwendungsbereiche

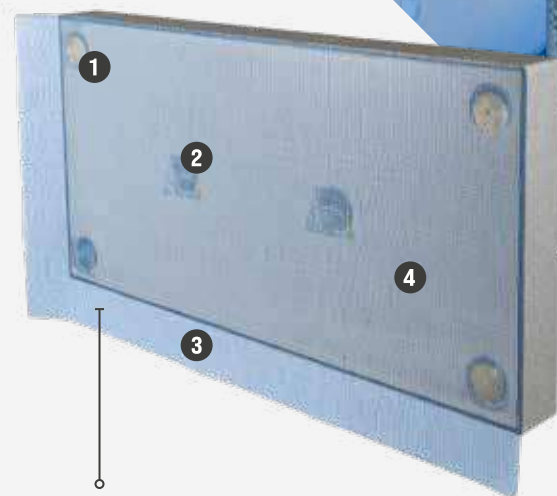
INNEN-WÄRMEDÄMMUNG  
VON WÄNDEN, DECKEN UND  
DACHBÖDEN.  
AUSSENWANDDÄMMUNG  
VON WÄNDEN UND DECKEN  
(Z.B. AUSSENVERANDEN).  
BESEITIGUNG VON WÄRMEBRÜCKEN.



## Vorteile

### DAS VORBEHANDELTE WANDDÄMMUNG ECAP®:

- Es verfügt über eine Wärmedämmleistung, die für den Energieausweis nach den geltenden Normen geeignet ist.
- Der vorab aufgetragene Glättputz schützt die Platten bei Arbeiten vor Ort vor Witterungseinflüssen und Sonneneinstrahlung.
- Es ermöglicht eine schnelle und sichere Installation vor Ort und begünstigt so geringere Standzeiten von Gerüsten.
- Für die innere und äußere Wärmedämmung von Neubauten und Fertigteilbauten, bei der Renovierung oder Sanierung von Fassaden geeignet.
- Die Verlegung kann auch bei ungünstigen Witterungsbedingungen durchgeführt werden.



1. Ausparungen für Dübel in der Spachtelschicht.
2. Ausparungen für Dübel in der Spachtelschicht mit gestanztem Gitter.
3. Glasfasergewebe mit bereits in den Glättputz eingearbeiteten Überlappungen.
4. Zuvor aufgetragener Zementspachtel.



## WÄRMEDÄMMENDE VORGEFERTIGTE PLATTEN



$\lambda_0 =$   
**0,038**  
W/mK

### ECAP® L VORGEFERTIGTE EPS-PLATTE FÜR WANDDÄMMUNG

ECAP® L ist eine EPS-Platte der Klasse 100, gebrauchsfertig mit Gitter und bereits aufgebrachter Spachtelschicht. **Dieses vorbehandelte System ermöglicht eine erhebliche Zeitersparnis und garantiert ein hochwertiges Ergebnis.** Das gestanzte Gitter erleichtert das Anbringen von Dübeln und vereinfacht die Montage.

Es ist ideal für Neubauten und Renovierungen und bietet eine komplette, dauerhafte und einfach zu installierende Lösung.



$\lambda_0 =$   
**0,031**  
W/mK

### ECAP® GTL VORGEFERTIGTE EPS-PLATTE MIT GRAPHIT-ZUSATZ FÜR WANDDÄMMUNG

ECAP® GTL kombiniert die Effizienz von EPS mit Graphit und einem einbaufertigen System, das ein Netz und eine erste Glattputzschicht enthält. **Dieses Panel bietet eine hervorragende Dämmleistung und verbessert den Komfort und die Energieeffizienz von Räumen.** Es ist sofort einsatzbereit und vereinfacht die Montage dank des gestanzten Netzes für die Dübel, wodurch die Arbeit beschleunigt wird.

ECAP® GTL ist ideal für die Wärmedämmung von Außenwänden, die Dämmung von Innenwänden und -decken sowie die Renovierung von Fassaden. Es garantiert eine perfekte Verarbeitung und gleichbleibende Qualität und ist eine Komplettlösung für Neubau und Renovierung.

Produkt Seite

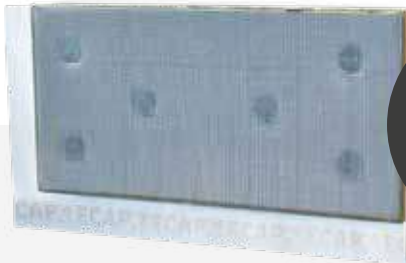


Produkt Seite





## WÄRMEDÄMMENDE VORGEFERTIGTE PLATTEN



$\lambda_0 =$   
**0,036**  
W/mK



$\lambda_0 =$   
**0,015**  
W/mK

### ECAP® WOOL

VORGEFERTIGTE STEINWOLLPLATTEN  
FÜR WANDDÄMMUNG

ECAP® WOOL ist eine vorbehandelte Platte aus Steinwolle mit Netz und erster Spachtelschicht für Außenwanddämmungen.

**Bietet Wärmedämmung und Feuerbeständigkeit und reduziert die Zeiten und Kosten der Montage.** Das gestanzte Gitter erleichtert die präzise Befestigung der Dübel, während die werkseitige Spachtelung eine optimale Oberfläche garantiert.

ECAP® WOOL eignet sich perfekt für die Dämmung von Außenwänden und Decken, für Fertigteilkonstruktionen und für die Fassadensanierung und ist eine dauerhafte, umweltfreundliche und leistungsstarke Lösung.

### ECAP® NANO

VORGEFERTIGTE AEROGEL-PLATTE  
FÜR WANDDÄMMUNG

ECAP® NANO ist eine Wärmedämmung der Spitzenklasse, ideal für Anwendungen mit begrenztem Platz. Sie verwendet die **Aerogel-Technologie** und eine atmungsaktive Membran aus Polypropylen mit Glasfaser, die eine **außergewöhnliche Wärmeleitfähigkeit** bietet. Die vorgespachtelte Oberfläche und das integrierte Glasfasergitter gewährleisten eine schnelle und sichere Montage durch Überlappungen für die Befestigung.

ECAP® NANO eignet sich perfekt für Umgebungen mit begrenztem Platzangebot und maximiert die Energieeffizienz von Gebäuden durch eine hohe thermische Leistung bei minimaler Dicke.

*Produkt Seite*



*Produkt Seite*





## VERKLEBEN, GLATTPUTZ UND ÄSTHETISCHE ENDVERARBEI- TUNGEN

### ENDVERARBEITUNGEN, KLEBSTOFFE UND SPACHELMASSEN **ECAP® RANGE**

Die Endverarbeitungsbehandlungen **Ecap® Range** bieten eine breite Palette von Lösungen für die Beschichtung und Dekoration von Fassaden, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich, die sich an verschiedene Arten von Untergründen (Anstrich, Putz usw.) anpassen lassen.

Die reiche Auswahl an Farben und Schattierungen ermöglicht es, das gewünschte ästhetische Erscheinungsbild zu erhalten. Die hohe Qualität der Pigmente gewährleistet eine lange Lebensdauer der Beschichtung.

Das Sortiment **Ecap® Range** umfasst auch Klebstoffe und Ausgleichsmassen, die sowohl in Pulverform als auch als gebrauchsfertige Paste erhältlich sind und sich ideal zum sauberen und präzisen Verkleben und Spachteln von Wärmedämmplatten eignen sowie ein ästhetisch hochwertiges Ergebnis garantieren.



## Anwendungsbereiche

IDEAL FÜR UNTERGRÜNDE  
WIE WÄRMEDÄMMSYSTEME,  
WÄRMEDÄMMPUTZE, KALK-/  
ZEMENTPUTZ, FASSADENSANIERUNG,  
VERSCHIEDENE BETONARTEN USW.

## Vorteile

### DIE PRODUKTE DER REIHE ECAP® RANGE:

- Sie sind für Arbeiten an neuen oder bestehenden Fassaden geeignet.
- Sie eignen sich sowohl als reine Verkleidung für Fassadenanstriche als auch als dekorative Phase beim verstärkten Auftrag von Glattputz.
- Sie bieten eine ausgezeichnete Abdeckung der behandelten Oberflächen.
- Sie lassen sich leicht auftragen.
- Sie sorgen für eine gute Haltbarkeit, Brillanz und Fülle der Farben.
- Dank ihrer Formulierung bieten sie einen vollständigen Schutz der Fassaden vor Regen und Wettereinflüssen.
- Dank ihrer speziellen Additive bieten sie einen hervorragenden Schutz gegen Schimmel- und Algenbefall.
- Sie eignen sich auch Produkt für Endverarbeitung bei der Wärmedämmung und für Wärme- Dämm- und Entfeuchtungsbehandlungen (Linie Geco).





# KLEBSTOFFE UND SPACHELMASSEN



## ECAP® ADP

*Adhesive Powder*

**FASERGEBUNDENE KLEBE- UND SPACHELMASSSE,  
IN PULVERFORM, GEBRAUCHSFERTIG**

ECAP® ADP ist eine hochleistungsfähige, faserverstärkte mineralische Klebe- und Spachtelmasse, ideal für Wärmedämmplatten gemäß ETAG 004. Sie bietet eine außergewöhnliche Haftung auf traditionellen, neuen, bestehenden und wenig absorbierenden Untergründen und eignet sich daher perfekt für die Restaurierung von Innen- und Außenfassaden.

Sie lässt sich leicht auftragen und **garantiert einen hochwertigen Glattputz und ein makellooses Ergebnis**. Die Dimensionsstabilität und die Kontrolle der hygrometrischen Schrumpfung ermöglichen Anwendungen in Dicken von 1 bis 10 mm, ideal auch zur **Regulierung der Ebenheit auf horizontalen und vertikalen Flächen**.



## ECAP® APR

*Adhesive Powder Ready*

**ZEMENTFREIE SPACHELMASSSE,  
GEBRAUCHSFERTIG**

ECAP® APR ist ein gebrauchsfertiger, pastöser Spachtel, der für seine Verdünnbarkeit und Flexibilität bekannt ist und sich ideal für Außenanwendungen eignet. Mit hervorragender mechanischer Beständigkeit (Kategorie 2 EN 13498), ist sie **ideal für Gebäude, die Stößen und ausgesetzt sind sowie Sockelbereiche**.

Die zementfreie Rezeptur garantiert die Kompatibilität mit vielen Bauuntergründen und erleichtert die Verarbeitung durch ihre Fließfähigkeit.

ECAP® APR ist ideal für Restaurationen, zum Zuspachteln von Rissen und nicht strukturellen Mikrorissen und bietet eine makellose und dauerhafte Oberfläche, die glatte Oberflächen schafft und die Ästhetik des Gebäudes schützt.



Bohrer  
mit Rührwerk



Verputzmaschine:  
speziell



Anwendung:  
manuell



Bohrer  
mit Rührwerk



Anwendung:  
manuell

*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*



*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*







## FIXIERER



### ECAP® F

*Fixative*

**UNIVERSELLE, GEBRAUCHSFERTIGE GRUNDIERUNG**

ECAP® F ist eine universelle, leistungsstarke Grundierung, die sich ideal für die Vorbereitung von Oberflächen vor dem Auftragen von Mikro- oder Kunststoffbeschichtungen eignet. Sie eignet sich perfekt für den Außen- und Innenbereich und bietet eine **hohe Deckkraft, die Unebenheiten kaschiert und die Oberfläche ausgleicht**, selbst bei intensiven Farben. Sie sorgt für eine gleichmäßige Absorption der nachfolgenden Dekorschicht und verbessert die Ergiebigkeit und das Endergebnis.

Sie ist ideal für Profis und erleichtert die Herstellung glatter und gleichmäßiger Oberflächen, wodurch die Schönheit und Haltbarkeit der Beschichtungen verbessert wird.

ECAP® F ist die hochwertige Grundierung von Edilteco.

### ECAP® FS

*Silicate Fixative*

**UNIVERSAL-FASERSTOFF-GRUNDIERUNG  
AUF KALIUMSILIKATBASIS, GEBRAUCHSFERTIG**

ECAP® FS ist eine universelle Grundierung auf Basis von Kaliumsilikaten und Kieselsäure-Aggregaten, die sich ideal für die Vorbereitung von Oberflächen für Mikrobeschichtungen oder Beschichtungen auf Silikatbasis eignet. Die Formel **fördert eine starke Haftung durch Verkieselung** und gewährleistet eine dauerhafte Verbindung mit dem mineralischen Untergrund.

Sie eignet sich sowohl für den Außen- als auch für den Innenbereich, **deckt Unebenheiten ab und gleicht die Grundfarbe aus**, wodurch das Aussehen und der endgültige Effekt des Anstrichs verbessert werden. Optimiert die Atmungsaktivität von mineralischen Beschichtungen und erhält den Wasserhaushalt von Strukturen. ECAP® FS garantiert lang anhaltende und optisch einwandfreie Ergebnisse.



Bohrer  
mit Rührwerk



Anwendung:  
mit Pinsel



Anwendung:  
mit Rolle



Bohrer  
mit Rührwerk



Anwendung:  
mit Pinsel



Anwendung:  
mit Rolle

*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*



*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*





## ENDVERARBEITUNGEN UND FARBEN



### ECAP® AC

*Acrylic Colour*

ACRYLISCHE PASTENFINISH

ECAP® AC wertet Außenanstriche auf, indem es Ästhetik und Schutz in einer gebrauchsfertigen Lösung vereint.

Mit Acrylbindemitteln in wässriger Dispersion formuliert, ist es ideal für neue oder bestehende Fassaden und bietet eine **ausgezeichnete Schutzschicht für die Wärmedämmung** oder verstärkten Glattputz. Regen- und witterungsbeständig und beugt dank spezieller Additive Schimmel und Algen vor. Die Pigmentierung sorgt für lang anhaltende und brillante Farben.

ECAP® AC ist in vier Körnungen erhältlich und bietet Vielseitigkeit und ästhetische Anpassungsfähigkeit und garantiert einwandfreie Ergebnisse und dauerhaften Schutz der Fassade.

### ECAP® AP

*Acrylic Paint*

ACRYL-WANDFARBE

ECAP® AP ist eine dekorative Mikrobeschichtung für Fassaden auf der Basis von Acryl-Copolymeren und kieselhaltigen Zuschlagstoffen in Wasserdispersion.

Ideal sowohl für neue als auch für restaurierte Fassaden und kann als eigenständige Lösung oder als dekoratives Element in verstärkten Glattputzbehandlungen eingesetzt werden.

Bildet eine Barriere gegen Regen und Witterungseinflüsse, **ideal für nasse oder verschmutzte Umgebungen**. Enthält Zusätze, die vor Schimmel und Algen schützen und die Oberflächen sauber halten. Mit Farbpasten, sorgt für Haltbarkeit, Brillanz und Farbfülle und bietet Ästhetik, Langlebigkeit und Beständigkeit im Laufe der Zeit.



Bohrer  
mit Rührwerk



Anwendung:  
manuell



Anwendung:  
mit Pinsel



Anwendung:  
mit Rolle



Anwendung:  
zum Sprühen

*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*



*Produkt Seite*





## ENDVERARBEITUNGEN UND FARBEN



### ECAP® STC

*Silicate Colour*

PASTENFINISH AUF KALIUMSILIKATBASIS

ECAP® STC ist eine hochwertige mineralische Fassadenbeschichtung, auf der Basis von Kaliumsilikaten in wässriger Dispersion und nach DIN 18363. Geeignet für neue Fassaden, Renovierungen und Wärmedämmsysteme und bietet eine hohe Dampfdurchlässigkeit, eine ausgezeichnete wasserabweisende Wirkung und eine geringe Neigung zu Schmutzablagerungen.

**Ideal für Renovierungen** in Altstädten, ermöglicht raffinierte **ästhetische Effekte** und bietet dank des hohen pH-Werts einen natürlichen Schutz vor Schimmel und Algen. Erhältlich in zwei Körnungen, garantiert dauerhafte Farbstärke und Glanz und vereint Ästhetik mit Leistungen.

### ECAP® STP

*Silicate Paint*

KALIUMSILIKAT-WANDFARBE

ECAP® STP ist eine hochwertige Mikrobeschichtung für den Außenbereich auf der Basis von Kaliumsilikaten und kieselensäurehaltigen Zuschlagstoffen in Wasserdispersion, die der DIN 18363 entspricht. Ideal für den Neubau und die Restaurierung, bietet eine **ausgezeichnete Haftung** und eine **hohe Dampfdurchlässigkeit aufgrund des Verkieselungsprozesses**. Perfekt geeignet für neue und behandelte Untergründe, garantiert einen ausgezeichneten Weißgrad und wasserabweisende Eigenschaften.

Lässt sich leicht mit Pinsel, Rolle oder Airless-Systemen auftragen und ist in einer breiten Palette von Farben pigmentierbar, die eine vollständige ästhetische Anpassung an jeden modernen oder historischen städtischen Kontext ermöglichen.



Bohrer  
mit Rührwerk



Anwendung:  
manuell



Anwendung:  
mit Pinsel



Anwendung:  
mit Rolle



Anwendung:  
zum Sprühen

Produkt Seite



Zertifizierungen



Produkt Seite





## ENDVERARBEITUNGEN UND FARBEN



### ECAP® SC

*Silicone Colour*  
SILOXAN PASTENFINISH

ECAP® SC ist eine moderne Fassadenbeschichtung auf der Basis von Siloxan-Bindemitteln in Wasserdispersion. Gebrauchsfertig und leicht pigmentierbar, ideal für neue und bestehende Fassaden, einschließlich Wärmedämmsystemen. Es bietet Schutz vor Regen, Witterungseinflüssen, Schimmel und Algen bei gleichzeitig hoher Wasserdampfdurchlässigkeit. **Perfekt für Entfeuchtungszyklen und atmungsaktive Isolierung**, garantiert es Ästhetik und Funktionalität. Die Farbpasten sorgen für ein dauerhaftes und brillantes Ergebnis.

Erhältlich in zwei Körnungen, bietet es Vielseitigkeit für jeden Bedarf. ECAP® SC vereint Haltbarkeit, Schönheit und Funktionalität und wertet jede Fassade auf.

### ECAP® SP

*Silicone Paint*  
SILOXAN-WANDFARBE

ECAP® SP ist eine hochwertige Mikrobeschichtung für den Außenbereich, die mit Siloxan-Copolymeren und Kieselsäure-Aggregaten in Wasserdispersion formuliert ist. Sie ist ideal für neue und bestehende Fassaden und bietet eine hohe Dampfdurchlässigkeit, **perfekt für Entfeuchtungszyklen und atmungsaktive Umgebungen**. Es eignet sich zum Überstreichen und Dekorieren in verstärkten Glattputzbehandlungen und schützt vor Regen, Verwitterung, Schimmel und Algen.

Mit Farbpasten pigmentierbar, garantiert es ein lang anhaltendes, brillantes und farbenfrohes Finish. ECAP® SP ist leicht auftragbar und verbindet Ästhetik und Funktionalität und liefert hochwertige, dauerhafte Ergebnisse.



Bohrer  
mit Rührwerk



Anwendung:  
manuell



Anwendung:  
mit Pinsel



Anwendung:  
mit Rolle



Anwendung:  
zum Sprühen

Produkt Seite



Zertifizierungen



Produkt Seite





## ENDVERARBEITUNGEN UND FARBEN



### ECAP® EP Elastomeric Paint ELASTOMER-WANDFARBE

ECAP® EP ist eine fortschrittliche Mikrobeschichtung mit selbstvernetzenden elastomeren Acrylbindemitteln in Wasserdispersion. Es ist ideal für bestehende und neue Fassaden, **bekämpft Mikrorisse und Risse und schützt den Beton vor Karbonatisierung**. Es bietet Schutz vor Regen, Witterungseinflüssen, hoher Luftfeuchtigkeit und Smog und reduziert die Schmutzablagerung. Das spezielle Additiv sorgt für Resistenz gegen Schimmel und Algen und hält die Fassade sauber.

Dieses Produkt ist pigmentierbar und gebrauchsfertig, es gewährleistet eine hohe wasserabweisende Wirkung und ein hervorragendes ästhetisches Erscheinungsbild. Es vereint Haltbarkeit, Schönheit und Schutz für hochwertige Fassaden.



Anwendung:  
mit Pinsel



Anwendung:  
mit Rolle



Anwendung:  
zum Sprühen

Produkt Seite



# NEUGIERIGE NACHBARN? WIR SCHÜTZEN IHRE PRIVATSPÄHRE!

**DBRED NOISE REDUCTION** ist der Markenname, unter dem sich die Edilteco-Gruppe mit Schalldämmung und Schallabsorption beschäftigt. Eine korrekte akustische Gestaltung muss die Verwendung der am besten geeigneten Produkte je nach Art der Umgebung und der Störung, der sie ausgesetzt ist, kombinieren.

Um akustische Probleme im Bauwesen bestmöglich zu lösen, bietet Edilteco Unternehmen und Planungsbüros **Materialien und Systeme auf höchstem Niveau**, die zur Erfüllung der akustischen Anforderungen in allen Arten von Bauwerken beitragen können.

Die Reihe dBred umfasst ein breites Angebot an Matten, Platten, Filzen und Paneelen mit hohen schalldämmenden und elastischen Eigenschaften. Die Produkte sind dauerhaft verrottungsfest, geruchlos, unempfindlich gegen Schimmel und Mikroorganismen, umweltfreundlich, recycelbar, druckfest und beständig gegen Zementalkalien.



Unsere technische Abteilung steht Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung: [acustica@edilteco.it](mailto:acustica@edilteco.it)



# DBRED

Noise Reduction Division



- TRITTSCHALLDÄMMUNG
- LUFTSCHALLDÄMMUNG
- AKUSTISCHE INNOVATIONEN BY EDILTECO

*Offizieller Vertriebspartner  
für Italien:*

 **REGUPOL**



DER AKUSTISCHE  
KOMFORT AUS  
RECYCELTER GUM-  
MI HERGESTELLT

## TRITTSCHALLDÄMMUNG

Akustische Eingriffe in den Zwischenböden von Wohnungen, Büros oder Gebäuden mit anderen Nutzungen sind unerlässlich, um die Übertragung von Lärm zu vermeiden, der sich durch die Gebäudestrukturen ausbreitet.

Die Schritte von Personen, das zufällige Herabfallen von Gegenständen oder das Ziehen von Gegenständen über den Boden erzeugen Lärm in den benachbarten und insbesondere in den darunter liegenden Räumen.

Es ist daher notwendig, das am besten geeignete Akustiksystem zu bestimmen, um die im Projekt vorgesehene Dämmung oder jedenfalls die zur Einhaltung der in den geltenden Vorschriften vorgesehenen Werte erforderliche Dämmung zu erreichen.





## Anwendungsbereiche

VERLEGUNG UNTER ESTRICH  
ODER UNTER SCHWIMMENDEM  
BODENBELAG.  
DECKEN MIT SYSTEM MIT  
SCHWIMMENDEM ESTRICH  
ODER  
SYSTEM PIANO ZERO DBRED.

## Wie es funktioniert

### SCHWIMMENDES ESTRICHSYSTEM DBRED:

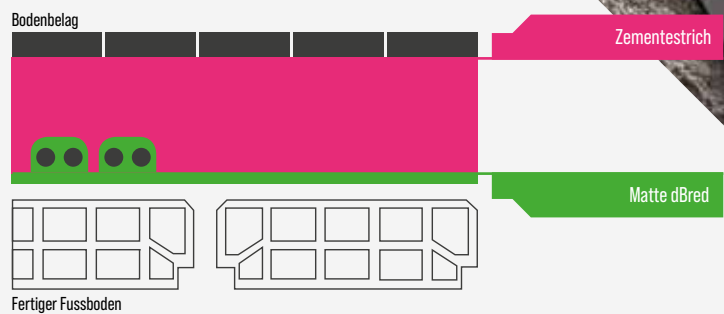
Unter einem schwimmenden Estrichsystem versteht man die Kombination von Endverarbeitungsestrich und Bodenbelag, die auf einer Trittschalldämmmatte verlegt werden, völlig getrennt von der Decke und den vertikalen Trennwänden.

Auf diese Weise wird der auf dem Boden erzeugte Trittschall nicht auf die darunter liegenden und seitlichen Strukturen übertragen.

Die Wirksamkeit und das ordnungsgemäße Funktionieren einer Trittschalldämmung mit schwimmendem Estrich hängen von zwei unverzichtbaren Faktoren ab: Die erste ist die richtige Planung, die auf die Wahl des richtigen Materials abzielt, und die zweite ist die richtige Installation des Systems.

Bei letzteren ist es wichtig, dass es am Rand des Estrichs keine starren Verbindungen mit den Wänden und Schwellen von Eingängen und Fenstertüren gibt.

Die durchgehende Verlegung der Trittschalldämmmatte und der Randstreifen (um die Trennung von den Wänden zu gewährleisten) und vor allem die korrekte Verlegung der Verkleidung und der Sockelleisten sollten überprüft werden.



Das dBred-System zur Trittschalldämmung wird durch das folgende Zubehör ergänzt:



#### DBRED LF5 BÄNDER

Polyethylenschaumstreifen für die Randfestigung von schwimmenden Estrichen.



#### DBRED R-STICK GREEN

Klebeband mit duroplastischem Kautschukkleber und Polyesterfolie, zum Schutz der Stoßstellen zwischen den Lagen von Trittschalldämmmatten.





## TRITTSCHALL



### DBRED DUETTO KASCHIERTE MATTE IN ROLLEN ZUR TRITTSCHALLDÄMMUNG

DBRED DUETTO ist eine Trittschalldämmung in Rollen: kombiniert SBR-Kautschuk und vernetztes Polyethylen, um Elastizität, Haltbarkeit und Wasserdichtigkeit zu gewährleisten.

Diese Struktur **macht eine zusätzliche Abdichtungsschicht unter dem Estrich überflüssig**, da das Polyethylen wie eine Barriere wirkt.

Die Fugen können leicht mit dBred-Klebebändern abgedichtet werden, um die **Kontinuität der Isolierung** zu gewährleisten.

DBRED DUETTO ist ideal für die Trittschalldämmung von Decken mit schwimmendem Estrich oder unter Bodenbelägen mit geringer Dicke und eignet sich perfekt für Neubauten und Renovierungen, um den Wohnkomfort zu verbessern und die Schallübertragung zwischen den Etagen des Gebäudes zu begrenzen.

TYP	DICKEN
DUETTO F3+3	6 mm
DUETTO F5+4	9 mm

Produkt Seite



### DBRED FONOTECH KASCHIERTE UND NICHT KASCHIERTE MATTE IN ROLLEN ZUR TRITTSCHALLDÄMMUNG

DBRED FONOTECH ist eine fortschrittliche Schalldämmungslösung, die den Trittschall wirksam reduziert.

Diese Matte aus vernetztem Polyethylen, die **auch in der mit Polyesterfaser kaschierten Version erhältlich ist**, vereint Elastizität und Zweckmäßigkeit.

Die Reihe umfasst eine Variante mit reflektierender Aluminiumfolie, die gegen Zerreißen schützt, die Verlegung vereinfacht und eine höhere Festigkeit gewährleistet.

TYP	DICKEN
FONOTECH 5	5 mm
FONOTECH PLUS 3.6 ÜBERLAPPT	9 mm
FONOTECH PLUS 5.6 ÜBERLAPPT	11 mm
FONOTECH 5.6 ANTISCRATCH	11 mm

Produkt Seite





## TRITTSCHALL



### DBRED F MATTE IN ROLLEN ZUR TRITTSCHALLDÄMMUNG

DBRED F ist eine Trittschalldämmung, die in verschiedenen Dicken und Dichten für unterschiedliche Anforderungen erhältlich ist. Sie besteht aus SBR-Gummigranulat und -fasern, die mit Polyurethanharzen (MDI) verbunden sind, und bietet eine **hervorragende Elastizität und mechanische Festigkeit**, die eine optimale und dauerhafte akustische Leistung gewährleistet.

DBRED F ist ideal für die **Trittschalldämmung an Decken mit schwimmendem Estrich** oder beim System Piano Zero dBred durch Verklebung des kerbzähen Materials unter den Fliesen. Aufgrund seiner Flexibilität eignet es sich als kerbzähe Schicht zwischen ebenen Oberflächen für Anwendungen im Wohn- und Gewerbebereich.

TYP	DICKEN
F3-7210	3 mm
F5-6010	5 mm
F8-6010	8 mm
F10-6010	10 mm

*Produkt Seite*





## TRITTSCHALL



### REGUFOAM SOUND 10

MATTE IN PLATTEN  
ZUR TRITTSCHALLDÄMMUNG

REGUFOAM SOUND 10 ist eine hochwertige Schalldämmlösung, die sich ideal zur Reduzierung von Trittschall eignet. Erhältlich in 17 mm geprägten Polyurethanschaumplatten, ist es **für horizontale Kontexte konzipiert, die eine hohe Schalldämmung erfordern**. Es ist verformungs-, feuchtigkeits-, riss- und alterungsbeständig, bietet eine außergewöhnliche Haltbarkeit und behält seine elastischen Eigenschaften über lange Zeit.

Perfekt für schwimmende Estrichsysteme, auch bei Leichtbaukonstruktionen, minimiert es den Trittschall und verbessert den Wohnkomfort. REGUFOAM SOUND 10 ist ideal für Wohn- und Büroräume und verbessert die Qualität der Schalldämmung durch die Kombination von Innovation, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.



### REGUPOL COMFORT 5

MATTE IN PLATTEN  
ZUR TRITTSCHALLDÄMMUNG

REGUPOL COMFORT 5 ist eine hochwertige Trittschalldämmung für horizontale Hochleistungssysteme. Diese 5 mm dicke Matte besteht aus einer Mischung aus Gummigranulat und Polyurethanschaum und bietet eine hervorragende Trittschalldämmung, die den Wohn- und Arbeitskomfort verbessert.

Konzipiert für den einfachen Einsatz in schwimmenden Estrichsystemen, **reduziert den Trittschall auch bei den Ausführungen mit geringer Dicke erheblich**. Bei feuchten Estrichen wird ein Schutz mit einer Polyethylenfolie empfohlen, um die Leistungsfähigkeit zu erhalten.

*Produkt Seite*



*Produkt Seite*





## TRITTSCHALL



### REGUPOL SOUND MATTE IN PLATTEN ODER ROLLEN ZUR TRITTSCHALLDÄMMUNG

Die Produktreihe REGUPOL SOUND besteht aus leistungsstarken Schallschutzmatten und -platten. Sie sind so konzipiert, dass sie eine **außergewöhnliche Trittschalldämmung und eine deutliche Reduzierung der Luftschallübertragung** bieten.

Sie eignen sich für Böden mit schwimmendem Estrich und gewährleisten selbst in Leichtbaukonstruktionen hohe akustische Leistungen. Durch ihre Vielseitigkeit und ihre hervorragenden Eigenschaften sind sie ideal für private und gewerbliche Projekte.

Aufgrund ihrer Zusammensetzung sind sie besonders verformungs-, feuchtigkeits-, riss- und alterungsbeständig und behalten im Laufe der Zeit ihre elastischen Eigenschaften.



### REGUPOL SOUND AND DRAIN 22 MATTE IN ROLLEN ZUR TRITTSCHALLDÄMMUNG

REGUPOL SOUND AND DRAIN 22 ist eine fortschrittliche Trittschalldämmung, die für Außenanwendungen wie Terrassen, Loggien und Balkone entwickelt wurde.

Diese 15 mm dicke Polyurethan-Elastomermatte mit strukturierter Oberfläche bietet **eine hervorragende Dämmung gegen Trittschall** und eine **Drainagefunktion für Regenwasser**.

Die geotextile Folienabdeckung schützt die Matte und erleichtert die Entwässerung, wodurch Stagnation und schädliche Infiltration verhindert werden.

Ideal für Außenbereiche, die den Elementen ausgesetzt sind, REGUPOL SOUND AND DRAIN 22 kombiniert Schalldämmung und effektives Wassermanagement und bietet Schutz und Komfort.

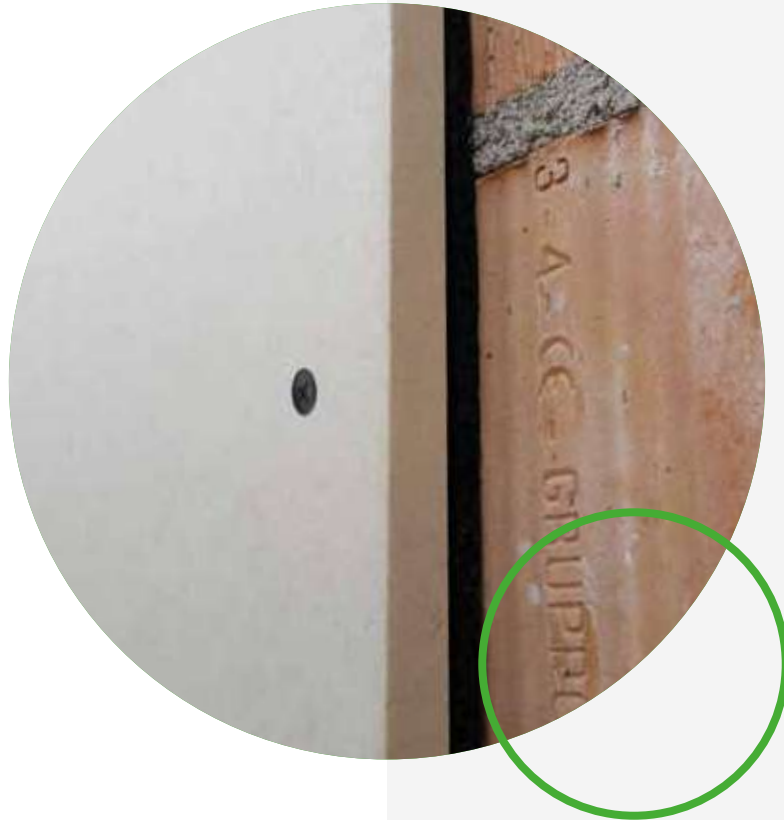
TYP	DICKEN
REGUPOL SOUND 47	8 mm
REGUPOL SOUND 12	17 mm
REGUPOL SOUND 17	17 mm

Produkt Seite



Produkt Seite





## SCHALLDÄMMUNG OHNE BARRIEREN

### LUFTSCHALLDÄMMUNG

Die Erhöhung der Schalldämmung von Trennwänden zwischen Räumen ist **unerlässlich**, um zu verhindern, dass sich Geräusche, die innerhalb einer Wohneinheit bei alltäglichen Handlungen entstehen, in die Räume der benachbarten Wohneinheiten ausbreiten.

Häufig sind Arbeiten an vertikalen und horizontalen Trennwänden erforderlich, um deren Schalldämmung zu verbessern.

Dies gilt vor allem für ältere Gebäude, in denen die inneren Trennwände aus leichten, akustisch wenig wirksamen Hohlblocksteinen bestehen, insbesondere im Hinblick auf die modernen Komfortanforderungen.

Mit den schalldämmenden Materialien von Edilteco ist es einfach, die Schalldämmung in Ihrem Haus zu verbessern!



## Anwendungsbereiche

SCHALLDÄMMUNG VON BESTEHENDEN ODER NEU ERRICHTETEN TRENNWÄNDEN, VERTIKALE ODER HORIZONTALE TRENNWÄNDE MIT EINEM SYSTEM VON ZWISCHENWÄNDEN ODER ZWISCHENDECKEN.

## Vorteile

### MIT DBRED-PRODUKTEN IST ES MÖGLICH:

- Arbeiten an bestehenden Wänden und Decken zur Verbesserung der Schalldämmung an Ort und Stelle durchzuführen.
- Verbessern Sie den Schallschutzbeitrag der Hohlräume neuer Trennwände.
- Vollständig trockene Wände mit hoher Schalldämmleistung.

#### VERBESSERUNG DER SCHALLDÄMMUNG VON TRENNWÄNDEN IN INNENRÄUMEN:

Die Produkte der dBred-Linie für diese spezielle Anwendung basieren auf der Verwendung von Platten unterschiedlicher Dicke, die aus ausgewähltem, mit hochdichten Polyurethanharzen (MDI) gebundenem SBR-Gummigranulat bestehen.

Diese Platten sind in zwei Ausführungen erhältlich:

- **einlagig**, in der Serie DBRED W, zum Einbau in die Hohlräume von neu errichteten Ziegelwänden und Trockenbauwänden aus Gipskarton;
- **mehrschichtig**, in der Serie DBRED ZERO DB GIPS, die typischerweise für die Herstellung trockener Verkleidungen von Wänden und Decken entwickelt wird, indem sie auf vorhandene Oberflächen geklebt oder in Abständen angeordnet werden, um Zwischenwände und Zwischendecken zu bilden.

Die Platten **ZERO DB GIPS** entstehen durch die Verbindung einer Gipsplatte mit einer Platte aus ausgewählten SBR-Gummigranulaten, die mit hochdichten Polyurethanharzen (MDI) gebunden sind. Dank der hohen Schalldämmung, die diese Platten garantieren, eignen sie sich auch für den Aufbau von speziellen Trockenbauwänden mit hoher Schalldämmung oder für den Einbau in den Hohlraum von Doppelmauerwerk.

Das dBred-System zur Luftschalldämmung wird durch das folgende Zubehör ergänzt:



#### DBRED F3 BÄNDER

Elastische Unterwandbänder aus SBR-Gummi.



#### DBRED F3 KLEBEBÄNDER

Elastisches Unterputzband aus vorverklebtem SBR-Gummi.



#### DBRED WOOL S/M/L

Unbeschichtete Steinwolleplatte mit niedriger/mittlerer/großer Dichte, für die Schallabsorption in Hohlräumen.





## LUFTSCHALL



### DBRED W

EINSCHICHTIGE SCHALLDÄMMPLATTE  
ZUR SCHALLDÄMMUNG AN WÄNDEN

DBRED W wurde für die akustische Korrektur von Trennwänden und Außenmauerwerk entwickelt und eignet sich daher sowohl für Arbeiten an bestehenden Strukturen als auch für Neubauten.

Die Fähigkeit, den Schall wirksam zu dämpfen, macht sie zu einer ausgezeichneten Wahl für Wohnumgebungen, Büros, professionelle Studios und überall dort, wo die akustische Qualität von Räumen verbessert werden soll.

Diese einschichtige Schallschutzplatte besteht aus ausgewähltem SBR-Gummigranulat, das mit hochdichten Polyurethanharzen (MDI) verbunden ist und einen **wirksamen Schutz gegen unerwünschten Lärm** bildet.

TYP	DICKEN
W10	10 mm
W20	20 mm

Produkt Seite



$R_w$   
33 dB

### DBRED ZERO DB GIPS

GEKOPPELTE SCHALLDÄMMPLATTE  
ZUR SCHALLDÄMMUNG AN WÄNDEN

DBRED ZERO DB GIPS ist für die Erhöhung der Schalldämmung von horizontalen und vertikalen Trennwänden sowohl in bestehenden als auch in neuen Gebäuden konzipiert. Sie kann bei abgehängten Wänden oder abgehängten Decken verwendet werden.

Aufgrund ihrer Wirksamkeit **eignet sie sich auch ideal für die Realisierung von Trockenbauwände mit hoher Schalldämmung** und trägt so zur Verbesserung des Komforts und der Wohnlichkeit von Innenräumen bei.

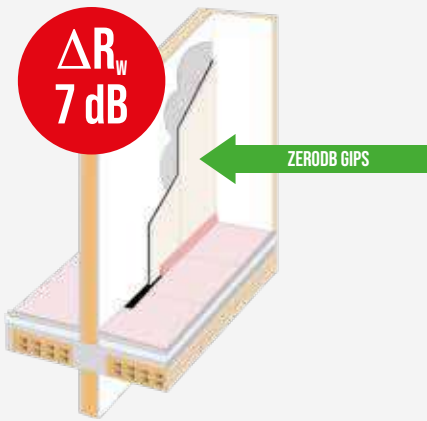
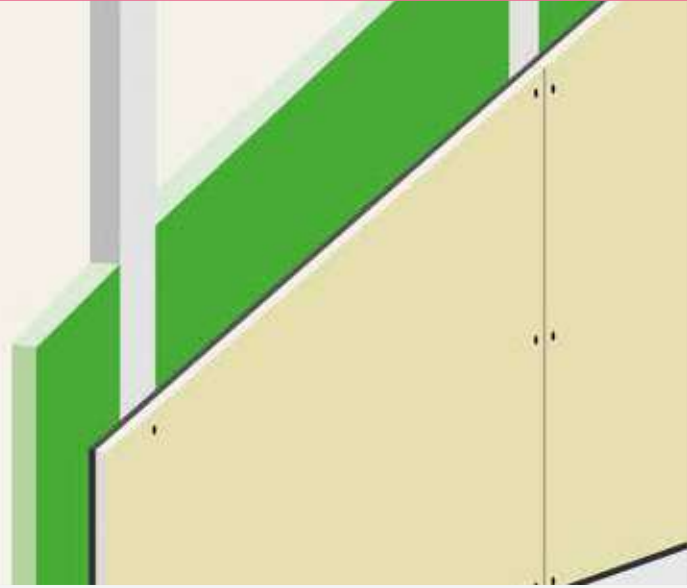
DBRED ZERO DB GIPS kombiniert eine Gipskartonplatte mit einer SBR-Gummigranulatplatte und sorgt so für eine drastische Reduzierung der Resonanz. Darüber hinaus verfügt diese gekoppelte Platte über eine Brandklassifizierung B-s1,d0 nach UNI EN 13501-1, die Sicherheit und Konformität mit den höchsten Standards garantiert.

TYP	DICKEN
ZERO DB GIPS 150-5	20 mm
ZERO DB GIPS 150-10	25 mm

Produkt Seite



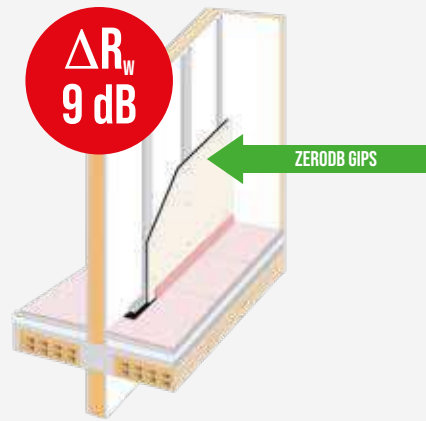




## LÖSUNG 1

DIREKTES ÜBERZIEHEN DER WAND

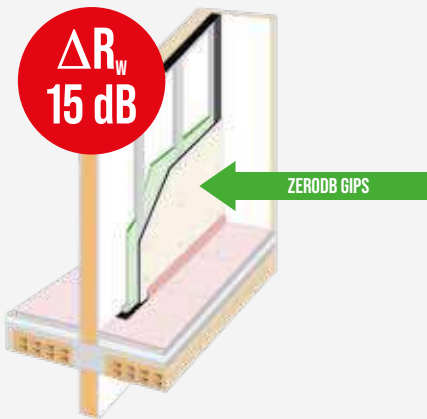
GESAMTSCHICHTDICKE: 25 mm.



## LÖSUNG 2

TEILWEISE HAFTUNG AN DER WAND  
MIT RAND DICKE 15 mm

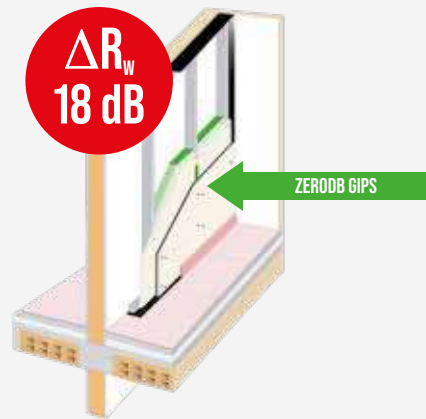
GESAMTSCHICHTDICKE: 40 mm.



## LÖSUNG 3

ZWISCHENWAND, SELBSTTRAGEND,  
MIT RAND DICKE 27 mm

GESAMTSCHICHTDICKE: 50 mm.



## LÖSUNG 4

ZWISCHENWAND, SELBSTTRAGEND,  
MIT RAND DICKE 50 mm

GESAMTSCHICHTDICKE: 90 mm.



## DAS ZWEITE LEBEN VON GUMMI

# AKUSTISCHE INNOVATIONEN BY EDILTECO GUM GUM SPRAY

Eine echte INNOVATION für die Welt der Akustik: Gum Gum Spray kann direkt auf das Gebäude gesprüht werden!

Gum Gum Spray wird aus vorgemischtem SBR-Recycling-Gummigranulat in einer kontrollierten Korngrößenkurve mit speziell ausgewählten und vordosierten Bindemitteln hergestellt und ist die Trittschallschutzschicht, die direkt vor Ort erstellt wird.

Dank seiner innovativen, schnellen und homogenen Anwendung **verhindert es Unebenheiten und garantiert die Kontinuität der elastischen Schicht** und eine hohe Trittschalldämmung. Er passt sich an jede Art von Struktur an und ist ideal für die Realisierung von ökologischen schwimmenden Estrichen mit reduzierter Dicke.



## AKUSTISCHE INNOVATIONEN BY EDILTECO



### GUM GUM SPRAY *(Sack)* SCHALLDÄMMENDE ELASTISCHE SCHICHT AUS VORGEMISCHTEN GUMMIGRANULATEN

GUM GUM SPRAY im Sack eignet sich für die Herstellung von schwimmenden Estrichen mit reduzierter Dicke, ideal für Arbeiten, die eine hervorragende Schalldämmung erfordern, ohne den verfügbaren Raum zu beeinträchtigen.

Die direkte Verwendung auf Installationen, auch ohne vorherige Ausgleichsschicht, ermöglicht eine **erhebliche Verkürzung der Arbeitszeit** und **erleichtert die Verlegung des schwimmenden Estrichs** und des nachfolgenden Bodenbelags.

Seine Anwendung trägt dazu bei, ein entkoppeltes Fußbodensystem zu schaffen, das die Trittschalldämmung optimiert und den Raumkomfort verbessert.

### GUM GUM SPRAY *(Eimer)* SCHALLDÄMMENDE ELASTISCHE SCHICHT AUS VORGEMISCHTEN GUMMIGRANULATEN

GUM GUM SPRAY im Eimer bietet eine praktische und leicht handhabbare Lösung für die Herstellung von schwimmenden Estrichen mit reduzierter Dicke.

Die direkte Verwendung auf Installationen, auch ohne vorherige Ausgleichsschicht, ermöglicht eine **erhebliche Verkürzung der Arbeitszeit** und **erleichtert die Verlegung des schwimmenden Estrichs** und des nachfolgenden Bodenbelags.

Seine Anwendung trägt dazu bei, ein entkoppeltes Fußbodensystem zu schaffen, das die Trittschalldämmung optimiert und den Raumkomfort verbessert.

Hervorragend geeignet für die Isolierung von Systemen, die in Gräben in vorhandenen Estrichen untergebracht sind, und trägt dazu bei, die Schallübertragung durch die Systeme selbst zu reduzieren.



Verputzmaschine:  
speziell



Begehbar:  
nach 24/36 Stunden



Minimale Dicke:  
0,6 cm



Anwendung:  
manuell



Begehbar:  
nach 24/36 Stunden



Minimale Dicke:  
0,6 cm

*Produkt Seite*



*Produkt Seite*





AKUSTISCH AUF  
BESTEHENDE  
BÖDEN  
EINWIRKEN

AKUSTISCHE  
INNOVATIONEN  
BY EDILTECO  
**PIANO ZERO-SYSTEM**

System zur Trittschallminderung, bei dem der Keramikboden mit einer SBR-Gummischicht direkt auf die Matten der dBred-Reihe geklebt wird.

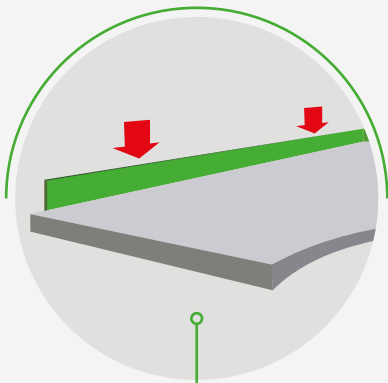
Kann in reduzierten Dicken, auf Zementoberflächen oder bereits bestehenden Böden realisiert werden. Der gesamte Verlegezyklus erfordert einen Bodenbelagsklebstoff auf Zementbasis.

**Dieses System eignet sich besonders für die Sanierung von Zwischenböden zur Verbesserung der Trittschalldämmung und zur Reduzierung der Trittschallübertragung auf Treppen.**



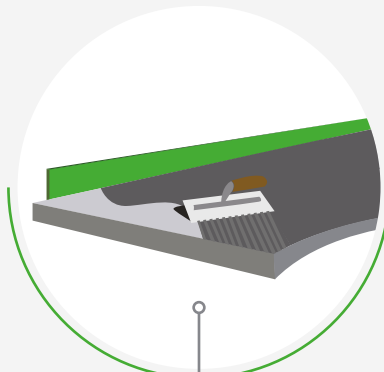
## AKUSTISCHE INNOVATIONEN BY EDILTECO

### Reihenfolge der Verlegung



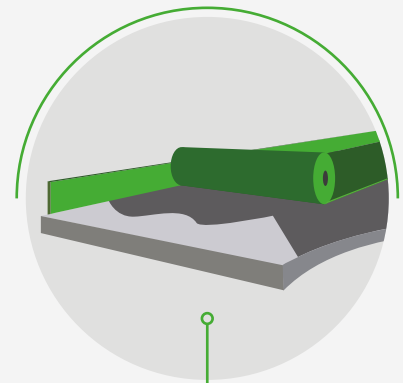
1

Die DBRED LF5 BÄNDER  
vertikal um den gesamten Umfang  
verlegen.



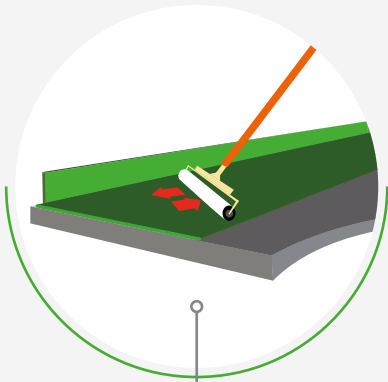
2

Den Kleber auf die vorbereitete Fläche  
verteilen.



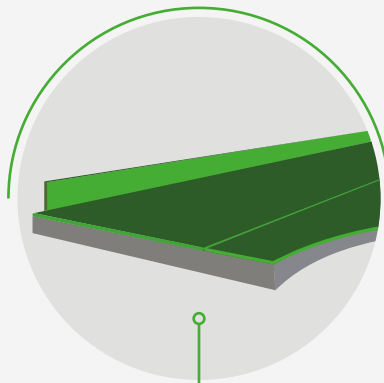
3

Die vorgeschchnittene dBred-Gummimatte  
auf den Kleber legen.



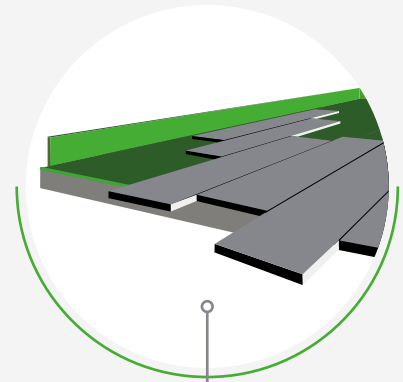
4

Führen Sie die Walz über die verlegte Matte  
und die gesamte Fläche abdecken.



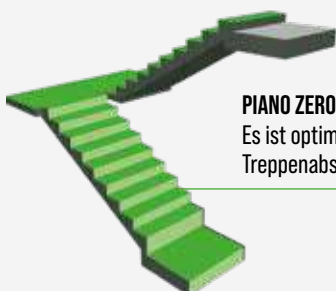
5

Warten Sie, bis der Kleber ausgehärtet ist,  
entfernen Sie den Überschuss und versiegeln  
Sie alle Unebenheiten in den Fugen.



6

Die neue Keramikbeschichtung verlegen.



#### PIANO ZERO-SYSTEM TREPPEN

Es ist optimal für die Dämmung von begehbaren Stahlbetonbauteilen wie Treppen und Treppenabsätzen.

Produkt Seite





## SCHALLABSORBIE- RENDER PUTZ FÜR NACHHALLENDE RÄUME

### AKUSTISCHE INNOVATIONEN BY EDILTECO **SONOPHONE**

**Sonophone** widmet sich der Akustik von geschlossenen Räumen, die für eine Vielzahl von Aktivitäten bestimmt sind, mit dem Ziel, **die Schallausbreitung in Räumen zu kontrollieren**. Die Schalldämmung in bestimmten Umgebungen wie Theatern, Auditorien oder Konzertsälen dient auch dazu, eine effektivere akustische Reaktion zu erreichen, um **die akustische Qualität zu verbessern**.

In anderen Fällen geht es darum, den internen Nachhall eines Raumes zu reduzieren, wenn dieser unangenehm ist:  
Man denke nur an Restaurants, Kantinen, Schwimmbäder, Kirchen, in denen die Anwesenheit weniger Personen ausreicht, um einen Lärmpegel zu erreichen, bei der selbst eine einzige Person schwer zu verstehen ist.



## AKUSTISCHE INNOVATIONEN BY EDILTECO



### SONOPHONE VORGEMISCHTER PUTZ MIT HOHER SCHALLABSORPTION

SONOPHONE ist ein fortschrittlicher schallabsorbierender Putz, der speziell für die **Optimierung der Innenakustik von Gebäuden** entwickelt wurde. Diese Lösung, die sich ideal für die Sprühanwendung eignet, verbindet Funktionalität und Ästhetik und schafft nicht nur akustisch optimierte, sondern auch optisch ansprechende Innenräume. Die Anwendbarkeit erstreckt sich auf eine breite Palette von Oberflächen, einschließlich Gipskarton, Zementputz und Beton, sowie auf Stahloberflächen.

Er eignet sich besonders für Umgebungen wie Konferenzzentren, Schulen, Kantinen und religiöse Einrichtungen, **in denen die Korrektur des internen akustischen Nachhalls entscheidend für die Verbesserung der Klangqualität und des Hörkomforts ist.**



Verputzmaschine:  
speziell

Produkt Seite



### Reihenfolge der Verlegung

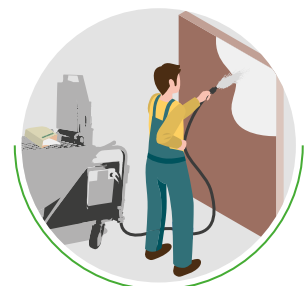
Sonophone ist ein vorgemischter Gips auf Gips- und Zellulosebasis, der nur die Zugabe von Wasser und die Verwendung herkömmlicher Mischer und Geräte erfordert, wie sie für die mechanische Verarbeitung von Leichtputzen typisch sind.

Sonophone kann im Spritzverfahren mit handelsüblichen Verputzmaschinen oder kontinuierlich aufgetragen werden. Die Größe der Düse/des Düsenlochs und der Luftdruck müssen angepasst werden, um die gewünschte Oberflächengüte zu erzielen.

#### Die Anwendung auf der Oberfläche umfasst:

- + Für Dicken bis zu 13 mm, in einem Arbeitsgang.
- + Bei Dicken von 14 mm oder mehr sind mehrere aufeinanderfolgende Arbeitsgänge erforderlich, jeweils nach dem Aushärten des vorherigen Arbeitsgangs.

Lacke auf Mineralbasis (Ecap® STP oder ähnliche) können auf Sonophone ausschließlich im Airless-Spritzverfahren verwendet werden.



**Benötigen Sie spezielle Formate?  
Unsere Produktionsabteilung  
schneidet Ihre dBred-V Produkte auf  
die von Ihnen gewünschte Größe zu!**



**SÜSSE TRÄUME,  
VIBRATIONSFREI!**

**DBRED-V VIBRATION TECHNOLOGY** ist der Markenname, unter dem Edilteco sich mit Schwingungsisolierung beschäftigt.

Das Angebot von dBred-V umfasst eine breite Palette von Elementen aus SBR-Kautschuk oder Polyurethanschaum mit bewährter Haltbarkeit, die je nach ihren mechanischen Eigenschaften und den Belastungsbereichen, in denen sie die erforderlichen schwingungsdämpfenden Eigenschaften entwickeln, ausgewählt werden können.

Um die Probleme des Komforts im Zusammenhang mit den in Gebäuden übertragenen Schwingungen am besten anzugehen, stellt Edilteco den Unternehmen und Planungsbüros geschultes, kompetentes und hochqualifiziertes Personal zur Verfügung, das in der Lage ist, die besten Lösungen für jedes Analyseproblem unter Verwendung von Materialien auf höchstem Niveau aufzuzeigen.

**Die Materialien dieser Linie bieten leistungsstarke und gleichzeitig kostengünstige Lösungen für die Schwingungsbelastung in Gebäuden.** Die Standarddicken und ihre Kombinationen decken ein breites Spektrum an Eigenfrequenzen des Systems ab und reichen bis zu Werten von 8 Hz.



 Unsere technische Abteilung steht Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung: [acustica@edilteco.it](mailto:acustica@edilteco.it)





# DBRED-V

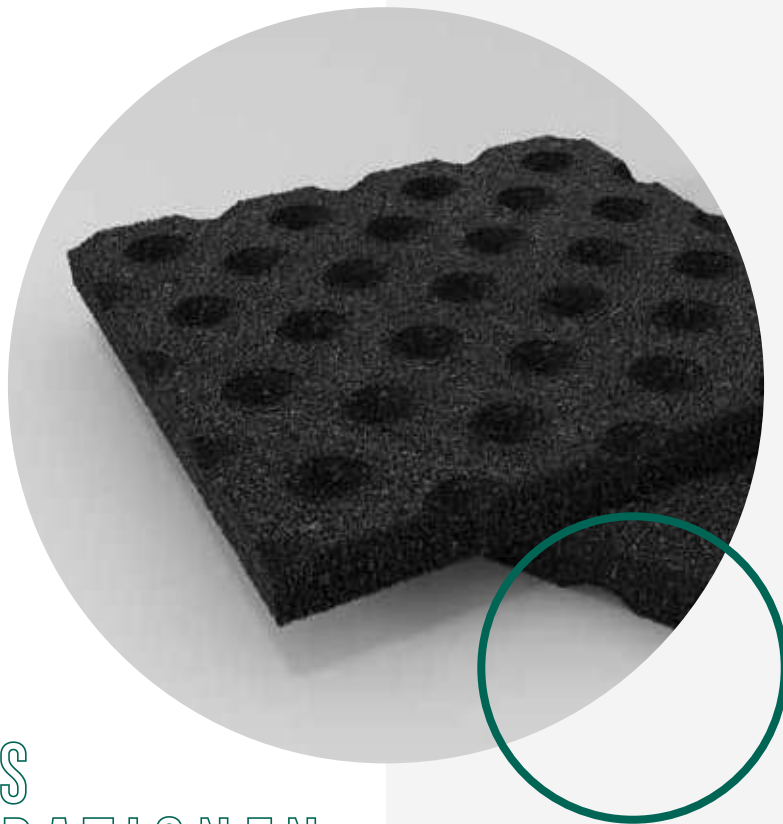
Vibration Technology Division



- REGUPOL VIBRATION BY REGUPOL®
- REGUFOAM VIBRATION BY REGUPOL®

*Offizieller Vertriebspartner  
für Italien:*

 **REGUPOL**



# SCHLUSS MIT VIBRATIONEN DURCH RECYCELTEN GUMMI

## ISOLIERUNG VON SCHWINGUNGEN **REGUPOL VIBRATION**

**Regupol Vibration** Schwingungsisolatoren bestehen aus Gummifasern und -granulat und werden seit Anfang der 1990er Jahre weltweit erfolgreich zur baulichen Schallentkopplung von Anlagen und Maschinen sowie zum Vibrationsschutz von Gebäuden eingesetzt.

Die Produkte der Regupol Vibration-Linie werden aus **recyceltem Gummi** von Fahrzeugreifen hergestellt und sind äußerst robust und langlebig.

Das Edilteco-Team steht Ihnen bei der Produktauswahl, der Bemessung des Dämmsystems und bei der Verlegung zur Seite.



# REGUPOL VIBRATION BY REGUPOL®



## REGUPOL VIBRATION ANTIVIBRATIONSMATTEN

REGUPOL VIBRATION Antivibrationsmatten sind die ultimative Lösung für die **Schwingungsdämpfung** und strukturelle akustische Entkopplung. Sie werden aus recycelten Gummifasern und -granulat mit Fahrzeugreifen hergestellt.

REGUPOL VIBRATION Antivibrationsmatten wurden entwickelt, um **die von Anlagen, Maschinen und der Umgebung erzeugten Schwingungen wirksam zu reduzieren**, die Gebäudestrukturen zu schützen und den Wohnkomfort zu verbessern.

Die Produktlinie REGUPOL VIBRATION zeichnet sich durch ihre extreme Robustheit und Langlebigkeit aus, die eine zuverlässige Leistung über lange Zeit gewährleistet.



REGUPOL VIBRATION

TYP	DICKEN	MAX. BELASTUNG
REGUPOL VIBRATION 200	17 mm - genoppt	0,02 N/mm <sup>2</sup>
REGUPOL VIBRATION 300	17 mm - genoppt	0,05 N/mm <sup>2</sup>
REGUPOL VIBRATION 400	15 mm - genoppt	0,10 N/mm <sup>2</sup>
REGUPOL VIBRATION 450	25 mm - 50 mm	0,12 N/mm <sup>2</sup>
REGUPOL VIBRATION 480	15 mm	0,15 N/mm <sup>2</sup>
REGUPOL VIBRATION 550	15 mm	0,30 N/mm <sup>2</sup>
REGUPOL VIBRATION 800	10 mm	0,80 N/mm <sup>2</sup>
REGUPOL VIBRATION 1000	10 mm	1,5 N/mm <sup>2</sup>

Produkt Seite



Zertifizierungen





WÄHLEN SIE DIE  
FARBE IHRES  
KOMFORTS GEGEN  
VIBRATIONEN AUS

## ISOLIERUNG VON SCHWINGUNGEN **REGUFOAM VIBRATION**

**Regufoam Vibration** Schwingungsisolatoren bestehen aus gemischtzelligen Polyurethan-Schaumstoffen, die seit Anfang der 2000er Jahre weltweit erfolgreich zur baulichen Schallentkopplung von Maschinen und Anlagen sowie zum Schwingungsschutz von Gebäuden eingesetzt werden.

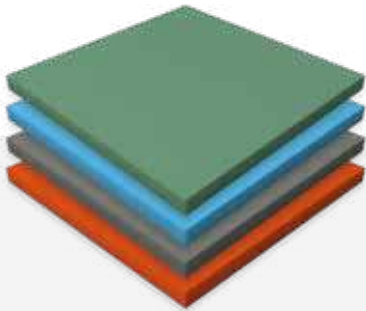
Die Produkte der Regufoam Vibration Serie zeichnen sich durch eine außergewöhnliche Langlebigkeit aus.

**Die Qualität dieser Materialien kann durch die Berichte über erfolgreich abgeschlossene Projekte und die Stellungnahmen der beteiligten Experten dokumentiert werden.**

Das Edilteco-Team steht Ihnen bei der Produktauswahl, der Bemaßung des Dämmsystems und bei der Verlegung zur Seite.



# REGUFOAM VIBRATION BY REGUPOL®

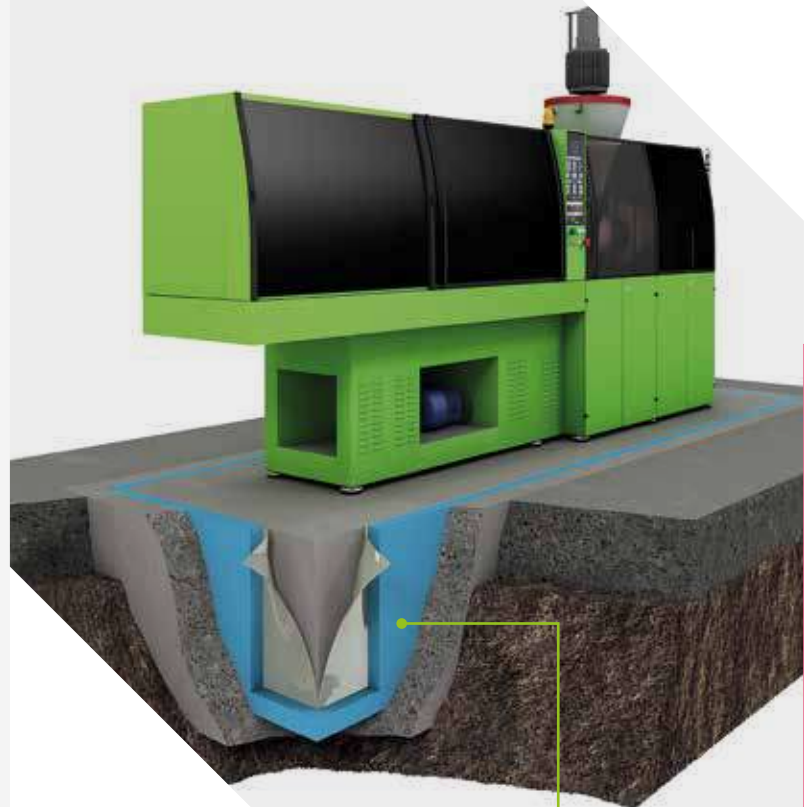


## REGUFOAM VIBRATION ANTIVIBRATIONSMATTEN

Die Antivibrationsmatten der Reihe REGUFOAM VIBRATION stellen die ideale Lösung für die **Schwingungsdämpfung** und strukturelle akustische Entkopplung dar.

Sie bestehen aus gemischtzelligen Polyurethanschaumstoffen und sind so konzipiert, dass sie **die von Anlagen, Maschinen und sogar der Umgebung ausgehenden Schwingungen wirksam reduzieren**, die Gebäudestrukturen schützen und den Wohnkomfort verbessern.

Die Produktreihe REGUFOAM VIBRATION, erhältlich in den Dicken 12,5 mm und 25 mm, ist vielseitig und für unterschiedliche Anwendungen geeignet und garantiert stets eine hohe Leistung bei der Schwingungsdämpfung.



REGUFOAM VIBRATION

TYP	MAXIMALE BELASTUNG
REGUFOAM VIBRATION 150PLUS	0,011 N/mm <sup>2</sup>
REGUFOAM VIBRATION 190PLUS	0,018 N/mm <sup>2</sup>
REGUFOAM VIBRATION 220PLUS	0,028 N/mm <sup>2</sup>
REGUFOAM VIBRATION 270PLUS	0,042 N/mm <sup>2</sup>
REGUFOAM VIBRATION 300PLUS	0,055 N/mm <sup>2</sup>
REGUFOAM VIBRATION 400PLUS	0,11 N/mm <sup>2</sup>
REGUFOAM VIBRATION 510PLUS	0,22 N/mm <sup>2</sup>
REGUFOAM VIBRATION 570PLUS	0,30 N/mm <sup>2</sup>
REGUFOAM VIBRATION 680PLUS	0,45 N/mm <sup>2</sup>
REGUFOAM VIBRATION 740PLUS	0,60 N/mm <sup>2</sup>
REGUFOAM VIBRATION 810PLUS	0,85 N/mm <sup>2</sup>
REGUFOAM VIBRATION 990PLUS	2,5 N/mm <sup>2</sup>

Produkt Seite



Zertifizierungen



# SCHWIERIGE BERECHNUNGEN? SIE KÜMMERT SICH UM ALLES!

Aus der langjährigen Erfahrung von Edilteco als Hersteller von wärmeisolierenden Leichtmörteln entstand die Produktreihe PROTHERM LIGHT®, die dem **passiven Brandschutz von Gebäudestrukturen im Brandfall dient**.

Unser Ziel bleibt unverändert: Produkte und Werkzeuge für ein Gebäude zu entwickeln, das auf das Wohlbefinden und die Sicherheit der Menschen ausgerichtet ist, die darin leben.

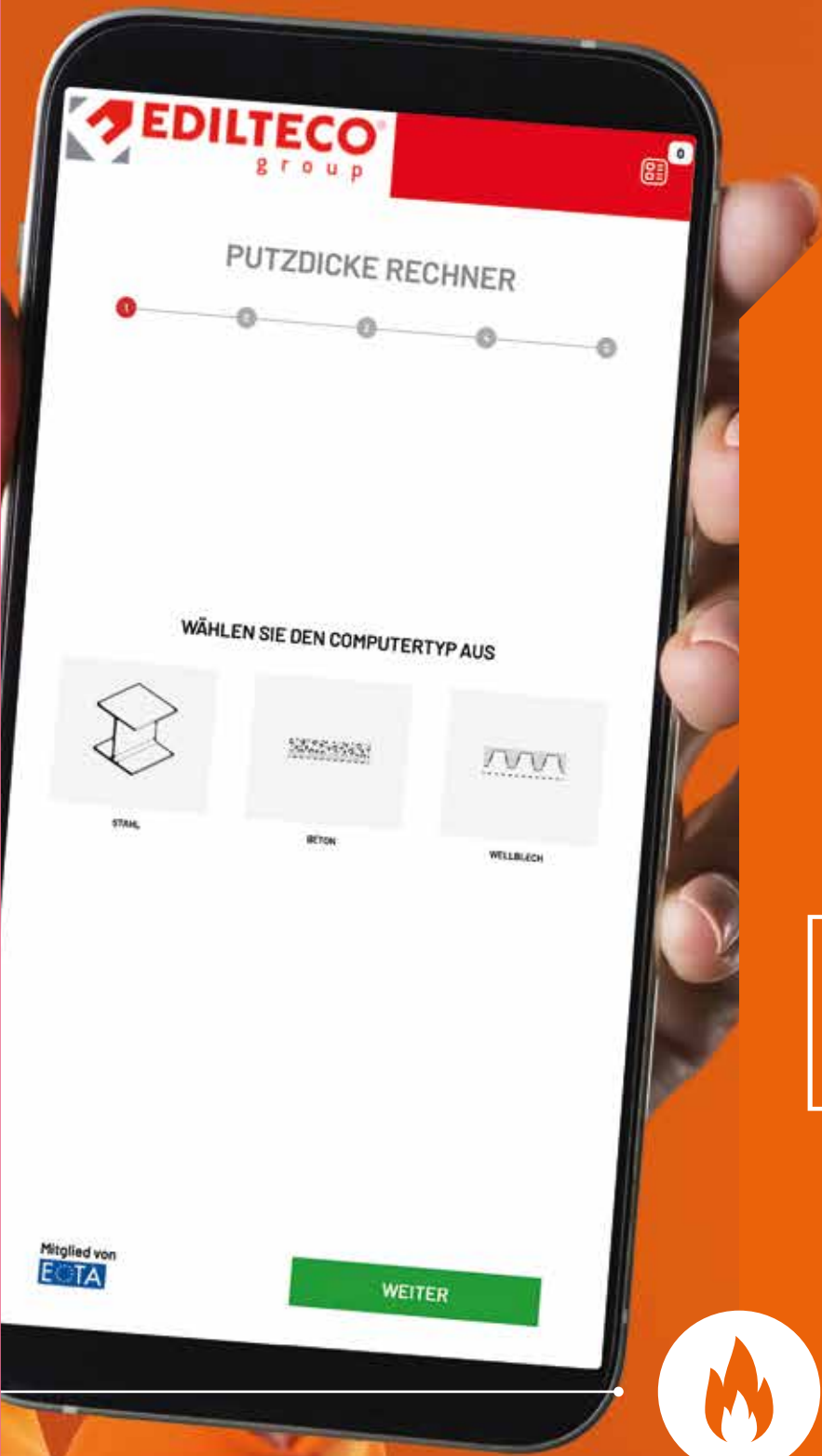
Die PROTHERM LIGHT®-Reihe bietet Brandschutzfachleuten wirksame Lösungen für den passiven Brandschutz von Bauwerken, ideal für strategisch wichtige Infrastrukturen wie Flughäfen, Krankenhäuser, Schulen und Straßennetze.

Unser ständiges Engagement in der technologischen Entwicklung zielt darauf ab, Leben zu retten und die Infrastruktur zu erhalten.

**Außerdem freuen wir uns darüber, Ihnen unsere neue App vorstellen zu können, die die Entwurfsarbeit einfacher und schneller machen soll.** Dank dieser innovativen Anwendung können Techniker die Abmessung des Putzes PROTHERM LIGHT® auf der Grundlage der spezifischen Eigenschaften und erforderlichen Leistung ermitteln, wodurch der Entwurfsprozess effizienter und präziser wird.



Unsere technische Abteilung steht Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung: [technik@edilteco.de](mailto:technik@edilteco.de)



# PROTHERM<sup>light</sup><sup>®</sup>

Fireproofing Division



→ PUTZE FÜR DEN PASSIVEN BRANDSCHUTZ



## KORREKTE PLANUNG UND STRATEGISCHE PRODUKTE

## PUTZE FÜR DEN PASSIVEN BRANDSCHUTZ **PROTHERM LIGHT®**

Wenn Sie sich für unser Sortiment an Putze **Protherm Light®** entscheiden, bieten sich Ihnen folgende Vorteile:

- + bewährter Brandschutz, dadurch Verringerung von Schäden und Schutz der Bauwerke.
- + Professionelle und den Sicherheitsvorschriften entsprechende Anwendung.
- + Zuverlässigkeit und Sicherheit.

Die Investition in den passiven Schutz von Bauwerken ist von grundlegender Bedeutung, um Sicherheit und Langlebigkeit zu gewährleisten.



## Anwendungsbereiche

BAUELEMENTE AUS STAHL, ZIEGEL,  
NORMALEM UND VORGESPANNTER  
STAHLBETON FÜR GEBÄUDE  
FÜR ZIVILE UND  
INDUSTRIELLE ZWECKE.  
FÜR INNEN/AUSSEN.

## Vorteile

### PUTZE FÜR DEN PASSIVEN BRANDSCHUTZ EDILTECO:

- Sie können auf einer Vielzahl von Oberflächen angebracht werden.
- Sie sind speziell für die Erhöhung der Feuerbeständigkeit von Bauteilen konzipiert.
- Sie benötigen eine geringere Dicke als andere Arten von Putze.
- Sie haben sehr gute mechanische und adhäsive Eigenschaften.
- Im Falle eines Brandes entwickeln sie keinen Rauch.
- Sie sind frei von Asbest, Chloriden und Sulfiden.
- Sie sind gebrauchsfertig und müssen nur noch mit Wasser aufgefüllt werden.
- Sie sind für lange Strecken pumpfähig.

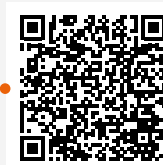


VOR DER EXPOSITION VON PROTHERM LIGHT® AN FLAMME



NACH DER EXPOSITION VON PROTHERM LIGHT® AN FLAMME

Anwendungsanleitung





## PUTZE FÜR DEN PASSIVEN BRANDSCHUTZ



BRANDREAKTIONS-  
KLASSE  
**A1**

### PROTHERM LIGHT®

VORGEMISCHTER, LEICHTER, WÄRMEDÄMMENDER PUTZ  
FÜR DEN BRANDSCHUTZ

PROTHERM LIGHT® stellt eine innovative Lösung im Panorama des **passiven Brandschutzes von Bauwerken** dar. Dieses einzigartige Produkt vereint Effizienz, Sicherheit und Vielseitigkeit und ist damit ideal für eine Vielzahl von Anwendungen an Wohn- und Industriegebäuden.

Dank seiner fortschrittlichen Formulierung bietet PROTHERM LIGHT® einen **optimalen Brandschutz (REI)** für Stahl-, Beton-, Ziegel- und Metallkonstruktionen.

PROTHERM LIGHT® ist so konzipiert, dass es zum Zeitpunkt der Anwendung mit Wasser gemischt wird, was eine schnelle und einfache Verarbeitung gewährleistet. Er ist in **Weiß und Grau** erhältlich und passt sich perfekt an unterschiedliche ästhetische Anforderungen an, ohne dass die technischen Leistungen darunter leiden.

Durch seine **Feuchtigkeitsbeständigkeit** ist es sowohl für den **Innen- als auch für den Außenbereich** geeignet und kann auch bei **ungünstigen Witterungsbedingungen** eingesetzt werden, eine Eigenschaft, die es von anderen Produkten auf dem Markt unterscheidet.

Ideal für die maschinelle Verarbeitung mit einer Putzmaschine ist PROTHERM LIGHT® die bevorzugte Wahl für den Schutz bestehender Strukturen und den Bau neuer Gebäude, die ein hohes Maß an Brandschutz erfordern. Seine Fähigkeit, **die Feuerbeständigkeit von Bauelementen zu erhöhen**, macht es zu einem unverzichtbaren Produkt im modernen Bauwesen, wo Sicherheit eine Priorität ist.

PROTHERM LIGHT® ist nicht nur ein Putz, sondern **eine Komplettlösung, die den Sicherheits- und Ästhetikanforderungen heutiger und zukünftiger Gebäude entspricht**. Mit PROTHERM LIGHT® steht den Gebäudebetreibern ein hochmodernes Produkt zur Verfügung, das sichere, komfortable und nachhaltige Gebäude gewährleistet.



Verputzmaschine:  
speziell

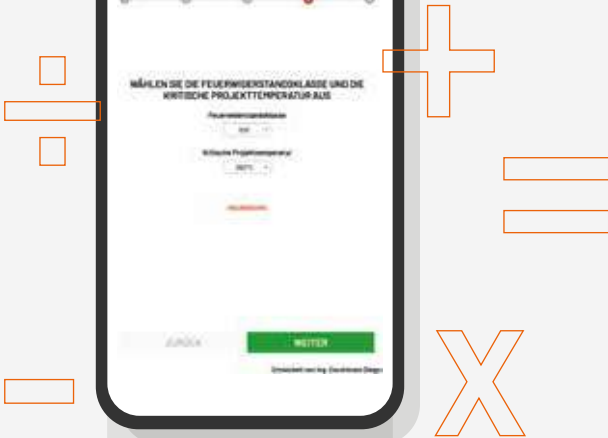
*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*



neue App!



PROBIEREN SIE ES AUS!



*Berechnen Sie schnell und einfach die erforderliche Dicke des Putzes entsprechend Ihren Bedürfnissen und Leistungsanforderungen.*

1

Wählen Sie den **Profiltyp** aus.

2

Wählen Sie die **Abmessungen** aus.

3

Wählen Sie die Art der **Anwendung** aus.

4

Wählen Sie die **Feuerwiderstandsklasse** und die **kritische Entwurfstemperatur** aus.

5

Und hier ist die von der App in wenigen einfachen Schritten berechnete **Dicke**!

*Anwendungsbeispiele:*



### STAHLSÄULEN

Feuerexposition auf 4 Seiten.



### STAHLTRÄGER

Feuerexposition auf 3 Seiten.



### BETONFUSSBODEN

Feuerexposition auf 3 Seiten.



# PUTZE FÜR DEN PASSIVEN BRANDSCHUTZ



Getestet bei **Explosionen**  
und **Düsenbrand**

## AVIKOTE AV-650

ZEMENT-LEICHTPUTZ GEGEN BRAND DURCH  
KOHLENWASSERSTOFFE

AVIKOTE AV-650 erweist sich als bahnbrechende Lösung im Bereich des **Brandschutzes für risikoreiche Industrieumgebungen, wie z. B. die petrochemische, chemische und Erdölindustrie.** Dieser von **Arabian Vermiculite Industries (AVI)** mit Sitz in Dammam, Saudi-Arabien, sorgfältig entwickelte, leichte Zementputz bietet **außergewöhnliche Feuerbeständigkeit unter anspruchsvollen Bedingungen.**

Die einzigartige Formel von AVIKOTE AV-650, die auf Portlandzement basiert und frei von Vermiculit ist, garantiert eine wirksame und vielseitige Anwendung, sowohl im Spritz- als auch im Spachtelverfahren, wobei nur die Zugabe von Wasser beim Mischen erforderlich ist. Dies macht die AVIKOTE AV-650 zu einer praktischen und zuverlässigen Lösung für den Brandschutz an kritischen Standorten, an denen Sicherheit an erster Stelle steht.

AVIKOTE AV-650 wurde speziell für die Anforderungen **komplexer Industrieumgebungen** entwickelt und wurde streng für die Außenanwendung getestet, um auch unter den widrigsten Umgebungsbedingungen zuverlässige und dauerhafte Leistungen zu garantieren.



Verputzmaschine:  
speziell

Produkt Seite



Diese Eigenschaft macht es zu einer **idealen Lösung für den Brandschutz von Bauwerken und Anlagen in witterungsgefährdeten Bereichen.**

Die Wirksamkeit von AVIKOTE AV-650 bei der Bereitstellung einer Schutzbarriere gegen Feuer wird durch ein Team von spezialisierten Fachleuten unterstützt, die bereit sind, Kunden bei der Auswahl und Anwendung des Produkts zu unterstützen und sicherzustellen, dass jede Installation den höchsten Sicherheitsstandards entspricht.

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass das AVIKOTE AV-650 eine führende Wahl für **Betreiber in der petrochemischen, chemischen, Erdöl- und ähnlichen Industrie ist, die nach einer zuverlässigen, qualitativ hochwertigen Lösung für den Brandschutz suchen.**

# EIGENSCHAFTEN UND LEISTUNGEN VON AVIKOTE AV-650


- + Zertifiziert, um bis zu 4 Stunden gegen Kohlenwasserstoff-, Zellulose- und Tunnelbrände standzuhalten.
- + Kann mit verschiedenen Arten von Verputzmaschinen entweder durch Sprühen oder durch Spachteln aufgetragen werden.
- + Kann in größeren Schichtdicken aufgetragen werden, was die Produktivität erhöht und die Anwendungskosten senkt.
- + Geprüft auf Adhäsion, Kohäsion, Kompression und Härte gemäß ASTM-Normen.
- + Er hat den Widerstandstest bei Explosionen mit 227 kg TNT bestanden.
- + Ideal für den Einsatz in feuchten oder korrosiven Umgebungen.



**STRUKTURELLER  
SCHUTZ IN  
TUNNELN**



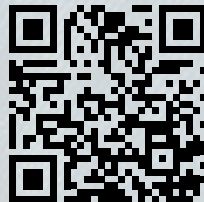
**STRUKTURELLER  
SCHUTZ IN  
PETROCHEMI-  
SCHEN ANLAGEN**




**WENN SIE NICHT  
ÜBER DIE RICHTIGEN  
WERKZEUGE  
VERFÜGEN, KÜMMERN  
WIR UNS DARUM!**

Dank der ständigen Weiterentwicklung dieser Abteilung entwickelt, fertigt und testet Edilteco Misch- und Pumpmaschinen für die perfekte Anwendung seiner Produkte vor Ort. Damit sollen den Kunden Werkzeuge angeboten werden, die die Anwendung der Produkte und ihre Effizienz im Ertrag exponentiell steigern.

Dank der technologischen Innovation, die dieser Geschäftsbereich bietet, ist Edilteco das einzige Unternehmen weltweit, das industrielle Produktionsanlagen und Verarbeitungsmaschinen für wärmeisolierende Leichtmörtel entwickelt hat.



 Unsere technische Abteilung steht Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung: [technik@edilteco.de](mailto:technik@edilteco.de)



# E&MP

Engineering Division



- MISCHER UND PUMPEN  
FÜR UNTERBÖDEN UND ESTRICHE
- AUSRÜSTUNG ZUM EINBLASEN  
IN HOHLRAUM
- AUSRÜSTUNG  
FÜR BETONMISCHANLAGEN
- MISCHER UND PUMPEN  
FÜR DIE SCHALLDÄMMUNG



## MISCHER UND PUMPEN FÜR UNTERBÖDEN UND ESTRICHE



### POLITERM® MACHINE 1000 H20

MISCHMASCHINE / PUMPE FÜR LEICHTBETONE

Die POLITERM® MACHINE 1000 H20 stellt den neuesten Stand der Technik im Bereich der leichten Mörtelaufbereitung und -förderung dar.

Diese vollständig aus Edelstahl gefertigte Mischmaschine / Pumpe ist **für die Verarbeitung einer breiten Palette von Zuschlagstoffen ausgelegt**, darunter unbehandelte und regenerierte Polystyrolkugeln, Perlit, Vermiculit und Kork. Die POLITERM® MACHINE 1000 H20 ist dank ihrer Fähigkeit, diese Materialien auch mit maßgeschneidertem Schaumstoff zu mischen, die ideale Wahl für Bauprojekte, bei denen leichte und dennoch starke Materialien benötigt werden.  
Elektrisch betrieben: 400 V - 50 Hz.



### POLITERM® MACHINE 1000 ECO

MISCHMASCHINE / PUMPE FÜR LEICHTBETONE

Die POLITERM® MACHINE 1000 ECO stellt die Spitze der Effizienz und Innovation für die Vorbereitung und das Pumpen von Leichtbeton dar.

Diese vollständig aus Edelstahl gefertigte Mischmaschine / Pumpe **wurde entwickelt, um die Herausforderung des Mischens und Transportierens von Leichtmörteln erfolgreich zu meistern**. Ihre Kompatibilität mit einer breiten Palette von Zuschlagstoffen, darunter sowohl neue als auch regenerierte Polystyrolkugeln, Perlit, Vermiculit und Kork, sowie die Fähigkeit, Zellschaum einzubinden, machen sie außerordentlich vielseitig und geeignet für alle Arten von Bauprojekten.  
Elektrisch betrieben: 400 V - 50 Hz.

*Produkt Seite*



*Lertifizierungen*



*Produkt Seite*



*Lertifizierungen*







## MISCHER UND PUMPEN FÜR UNTERBÖDEN UND ESTRICHE



### ISOLCAP MACHINE H20

MISCHMASCHINE / PUMPE FÜR LEICHTBETONE

ISOLCAP MACHINE H20 ist eine **fortschrittliche Maschine aus Edelstahl zum Mischen und Pumpen von Leichtmörteln**, ideal für Materialien wie Styroporperlen und selbstnivellierende Mörtel.

Mit einer 400-V-Stromversorgung und einem 220-L-Tank garantiert er Effizienz und Präzision dank seines automatischen Wasserdosierungssystems.

Perfekt für Arbeiten, die eine Reichweite von 30 m und eine Förderhöhe von 15 m erfordern, und ist eine zuverlässige, hochwertige Lösung für den Bau.



### ISOLCAP MACHINE HE H20

MISCHMASCHINE / PUMPE FÜR LEICHTBETONE

ISOLCAP MACHINE HE H20 wurde entwickelt, um die **Verarbeitung von Leichtmörteln zu optimieren**. Sie eignet sich für Materialien wie expandierte Polystyrolkugeln und selbstnivellierende Mörtel.

Diese Mischmaschine / Pumpe aus Edelstahl wird mit 230 V einphasig betrieben und hat ein Fassungsvermögen von 220 L.

Der Elektromotor mit hydraulischer Pumpe und das automatische Wasserdosierungssystem gewährleisten eine hervorragende Leistung bei Einsätzen bis zu 20 m Entfernung und 10 m Höhe.

Perfekt für alle, die Effizienz und Präzision auf der Baustelle suchen.

*Produkt Seite*



*Lertifizierungen*



*Produkt Seite*



*Lertifizierungen*





# MISCHER UND PUMPEN FÜR UNTERBÖDEN UND ESTRICHE



## POLITERM® MOBILE EQUIPMENT PME

ANLAGE ZUM AUFBRINGEN VON POLITERM® BLU

POLITERM® MOBILE EQUIPMENT PME ist eine innovative mobile Anlage zur Herstellung und Förderung von Leichtmörteln mit Politerm® Blu Zuschlagstoffen. Mit einem Fassungsvermögen von 1000 L **bietet sie fortschrittliche Optionen wie die automatische Sanddosierung bei Bedarf und ein Dosier- und Wiegesystem für bis zu 5 Komponenten.**

Vielseitig einsetzbar und kann auf einer Zugmaschine oder einem Sattelaufleger montiert werden, was ihn ideal für Baustelleneinsätze macht, die Mobilität und Präzision erfordern.



ERFAHREN SIE,  
WIE SIE UNSERE  
PRODUKTE-  
VERWENDEN  
KÖNNEN >

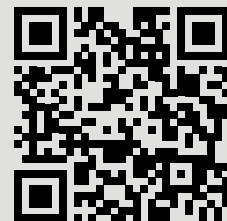
Produkt Seite



Zertifizierungen



Produkt Seite





## AUSRÜSTUNG ZUM EINBLASEN IN HOHLRAUM



### **POLITERM® WALL BLOW** BLASPISTOLE

POLITERM® WALL BLOW ist eine Blaspistole, die das Einblasen von Politerm® Wall R-Perlen in Hohlräume oder enge Räume direkt aus dem Sack erleichtert. Komplette mit Ansaug- und Ausblasrohr garantiert sie eine Blasleistung von 120 - 140 L/Minute.

Ein spezieller Kompressor ist auf Anfrage erhältlich, um die Effizienz des Betriebs weiter zu optimieren.



### **POLITERM® WALL BLOW FIX** AUSRÜSTUNG ZUM EINBLASEN UND VERFESTIGEN VON INJEKTIONEN

POLITERM® WALL BLOW FIX ist das Spezialgerät zum Einblasen und Zerstäuben von Verfestigungsmaterialien direkt in Hohlräume oder anliegende Räume. Wird mit Saug- und Druckschläuchen geliefert, die die Verbindung zwischen dem Kompressor und dem Tank erleichtern.

Das Hauptmerkmal ist ein Zusatzstofftank mit Feinabstimmungsfunktion. Für besondere Anforderungen ist ein spezieller Kompressor auf Anfrage erhältlich.

*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*



*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*





## AUSRÜSTUNG FÜR BETONMISCHANLAGEN



### POLITERM® PUMP AUF FAHRGESTELL

AUSRÜSTUNG MIT TRICHTER  
ZUM PUMPEN VON LEICHTMÖRTEL

POLITERM® PUMP AUF FAHRGESTELL ist ein Gerät zum Pumpen von Leichtmörteln mit expandierten Polystyrolkugeln, Perlit, Vermiculit und Kork, bis zu einer Entfernung von 100 m und einer Höhe von 30 m.

400-V-Stromversorgung, mit Option für Fahrzeugzapfwelle und kundenspezifische Anpassung, einschließlich Verwendung mit oder ohne Trichter.



### POLITERM® BLOW READY MIX

POLITERM® BLU LADEVENTILATOR  
IN FAHRMISCHER

POLITERM® BLOW READY MIX ist ein Gebläse, das das Einfüllen von Politerm® Blu-Perlen in Betonmischer vereinfacht und das Anheben und Entladen des Materials erleichtert.

400-V-Stromversorgung, auf Wunsch auch 230 V. Es ist mit einem 760-L-Trichter ausgestattet und bietet individuelle Anpassungsmöglichkeiten. Für maximale Flexibilität kann es auch in einer Containerbox geliefert werden.

Produkt Seite



Zertifizierungen



Produkt Seite



Zertifizierungen





# MISCHER UND PUMPEN FÜR DIE SCHALLDÄMMUNG



## GUM GUM MACHINE

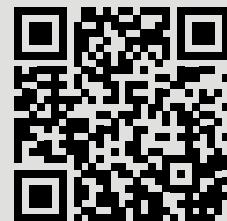
MISCH- UND PUMPSYSTEM  
FÜR DIE ANWENDUNG VON GUMMIMATERIAL  
ZUR SCHALLDÄMMUNG

GUM GUM MACHINE ist die innovative **Maschine zum Mischen und Pumpen von Gummimaterialien für die Schalldämmung** von Böden, Treppen und Wänden. Dieser **kompakte, modulare** Mischer, der für den Transport leicht abnehmbar ist, eignet sich auch hervorragend für die Verarbeitung von Leichtputzen und selbstnivellierenden Mörteln.

Er kann mit 400 V oder 230 V betrieben werden und bietet somit Flexibilität und Komfort vor Ort. Es eignet sich auch zum Auftragen von Leichtputzen (wie Isolteco® 150 e Isolteco® 230) und selbstnivellierenden Mörteln.



ERFAHREN SIE,  
WIE SIE UNSERE  
PRODUKTE-  
VERWENDEN  
KÖNNEN >



Produkt Seite



Lertifizierungen



# EIN NEUES ANGEBOT, DAS SIE BEGEISTERN WIRD!

---

Durch Wasser und Salze geschädigtes Mauerwerk kann Schimmel und ästhetische Schäden verursachen sowie die hygienischen Bedingungen in den Räumen beeinträchtigen und den Wohnkomfort mindern.

Kondenswasserbildung, Infiltration, kapillar aufsteigende Feuchtigkeit aus dem Boden und Wärmebrücken sind häufige Probleme, die **dank der neuen Produktpalette von GECO jetzt leicht zu lösen sind.**

Dank der fortschrittlichen Produkttechnologie von GECO ist es möglich, feuchtigkeitsbedingte Probleme zu lösen, Gebäudefassaden zu sanieren und deren Transpiration zu verbessern und sie so vor zukünftigen Schäden zu schützen.

**GECO ist die endgültige und sichere Lösung gegen Feuchtigkeitsschäden!**



Unsere technische Abteilung steht Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung: [technik@editteco.de](mailto:technik@editteco.de)

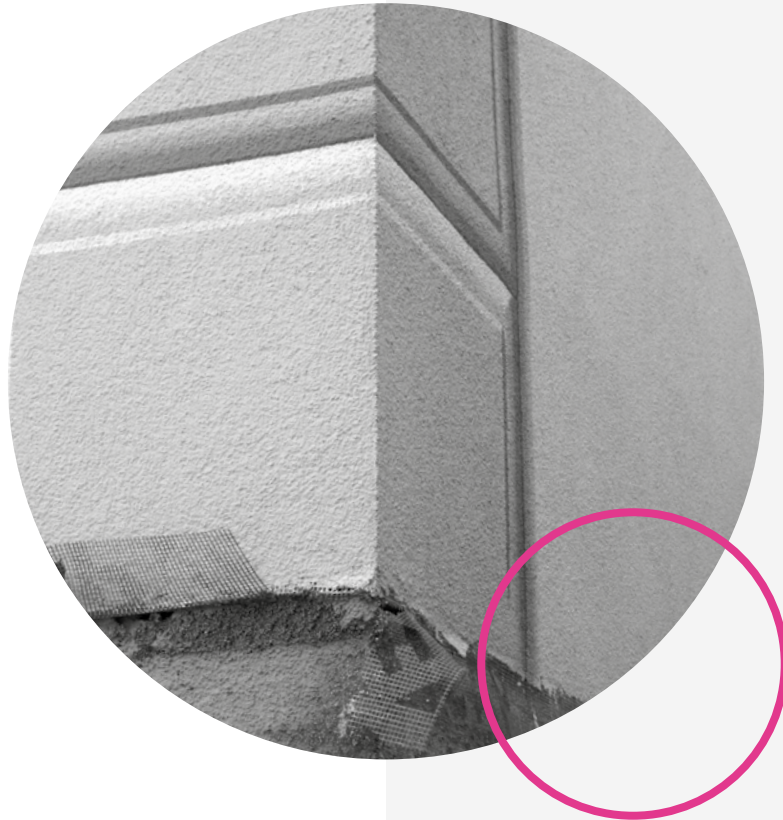


# GECO

Dehumidification System Division



- WÄRMEDÄMM- UND ENTFEUCHTUNGSPUTZ
- ATMUNGSAKTIVER ZUSATZSTOFF
- ANTISALZ-FLÜSSIGKEIT



## ENTFEUCHTUNGS- PUTZE UND SPE- ZIELLE PRODUKTE

### ENTFEUCHTUNGS- SYSTEM **GECO**

Häuser, ob historisch oder modern, müssen eine gesunde und komfortable Umgebung für alle bieten. Feuchtigkeit und Schimmelbildung können jedoch die Bausubstanz ernsthaft schädigen und die Luftqualität sowie das Wohlbefinden der Bewohner beeinträchtigen. Mit der Produktpalette **Geco** können Sie sich endlich von diesen Problemen verabschieden!

Die Produkte von Geco wurden entwickelt, um **effektive Lösungen für die Renovierung, Entfeuchtung und Restaurierung von Mauerwerk zu bieten**. Ihre fortschrittliche Technologie **eliminiert die Feuchtigkeit** und verhindert die Bildung von Schimmel, und sorgen so für eine **gesündere und sicherere Umwelt**. Egal, ob Sie Probleme mit Kondenswasser, Infiltration oder aufsteigender Feuchtigkeit haben, Geco ist die Antwort, nach der Sie gesucht haben.





## Anwendungsbereiche

ENTFEUCHTUNG UND RENOVIERUNG  
IM INNEN- UND AUSSENBEREICH.  
RESTAURIERUNGSARBEITEN  
IN HISTORISCHEN GEBÄUDEN.  
BESEITIGUNG VON KONDENSWASSER.  
SCHUTZ VOR REGENWASSER.  
BESEITIGUNG VON WÄRMEBRÜCKEN.



VOR



NACH

## Vorteile

WIEDERHERSTELLUNGSBEHANDLUN-  
GEN MIT GECO-PRODUKTEN:

- Sie bieten eine hohe Wärmedämmleistung.
- Sie lösen das Problem der aufsteigenden Feuchtigkeit und des Schimmels in den Wänden.
- Sie ermöglichen die Beseitigung von Wärmebrücken in der Konstruktion.
- Sie verhindern und beseitigen Oberflächen- und Zwischenraumkondensation.
- Sie schützen vor Regenwasser und stellen keine Einschränkung bei der Wahl der ästhetischen Ausführung dar.
- **Mit GECO können Sie eine gesunde und komfortable Umgebung ohne ästhetische Kompromisse schaffen!**



# WÄRMEDÄMM- UND ENTFEUCHTUNGSPUTZ

## Beispiel für SANIERUNGSZYKLUS REHABILITATION MIT GECO

01



**SCHRITT 01** > Vorbereitung des Untergrunds durch Beseitigung eventueller Verunreinigungen auf der zu sanierenden Oberfläche, ggf. Zugabe eines Antisalzzyklus (mit **Geco Salzschutz**).



02



**SCHRITT 02** > Auftragen des thermisch entfeuchtenden Putzes **Geco Putz** oder eines anderen mit **Geco Zusatz** hergestellten Putz.



03



**SCHRITT 03** > Endbearbeitungszyklus auszuführen auf **Geco Putz**, einschließlich Spachtelschicht und anschließend farbigen, atmungsaktiven Pasten-Finish (Reihe Ecap® Range).



Um das Potenzial der Produkte von Geco optimal zu nutzen, wenden Sie sich bitte an unser Technisches Büro: [technik@edilteco.de](mailto:technik@edilteco.de)



$\lambda =$   
**0,063**  
W/mK

## GECO PUTZ

VORGEMISCHTER ENTFEUCHTUNGSPUTZ  
MIT HOHEM WÄRMEDÄMMVERMÖGEN. 230 kg/m<sup>3</sup>

GECO PUTZ ist eine innovative Lösung für die Sanierung und Entfeuchtung von Mauerwerk.

Seine **makroporöse Struktur**, die mit Polystyrolkügelchen angereichert ist, schafft ein optimales Mikroklima, das die Feuchtigkeitsverteilung erleichtert und Kondensation verhindert. Dadurch **werden die Probleme mit aufsteigender Feuchtigkeit und interstitieller Kondensation verringert**, was den Wohnkomfort und die Energieeffizienz verbessert.

GECO PUTZ ist ideal für neue und bestehende Fassaden und ist eine ausgezeichnete Wahl für Baufachleute, da es leicht zu verarbeiten ist und eine hohe Leistung bietet. Ideal für die Restaurierung und den Schutz von Mauerwerk vor Feuchtigkeitsschäden.



Verputzmaschine:  
speziell



Anwendung:  
manuell



Min/max. Dicke  
3 - 20 cm

Produkt Seite



Zertifizierungen





## SPEZIFISCHE PRODUKTE FÜR SANIERUNGSZYKLEN



### GECO ZUSATZ

FLÜSSIGER ZUSATZSTOFF FÜR DIE HERSTELLUNG  
VON ENTFEUCHTENDEN MAKROPORÖSEN MÖRTELN

GECO ZUSATZ ist ein revolutionäres Komponente für die Mauerwerkssanierung, ideal für die Entfeuchtung von Putzen und Mörteln. Dieser ungiftige, nicht korrosive Flüssigzusatz **eignet sich perfekt zur Entfeuchtung von Wänden, die von aufsteigender Feuchtigkeit betroffen sind**, und zur Beseitigung von Oberflächenkondensation, Schimmel und Ausblühungen. **Es erhöht die Geschwindigkeit der Feuchtigkeitsverdunstung** und erzeugt eine makroporöse Struktur im Mörtel, wodurch die Entfeuchtung optimiert wird.

GECO ZUSATZ kann mit Mörteln auf Zement- oder Kalkbasis verwendet werden und bietet eine flexible und zuverlässige Lösung für die Sanierung historischer und moderner Gebäude, die eine gesündere Umgebung und langlebige Bauwerke gewährleistet.

Produkt Seite



### GECO SALZSCHUTZ

MEHRKOMPONENTEN-FLÜSSIGKEIT  
AUF LÖSUNGSMITTELBASIS  
ZUR HEMMUNG VON SALZAUSBLÜHUNGEN

GECO SALZSCHUTZ ist eine transparente Behandlung, die das Mauerwerk vor Schäden durch Salzmigration und -kristallisation schützt. Diese Flüssigkeit auf der Basis von Lösungsmitteln und raffinierten Zusatzstoffen dringt sanft in die Oberflächenschichten ein und bildet eine **Barriere, die die Wirkung von Salzen verhindert, ohne die ursprünglichen Eigenschaften des Trägers zu verändern**. Es erhält die Atmungsaktivität und mechanische Festigkeit, reinigt das Material und verhindert die Schimmelbildung.

GECO SALZSCHUTZ ist sowohl für historische als auch für moderne Gebäude geeignet und bietet einen dauerhaften, unsichtbaren Schutz, der für die Renovierung und Konservierung von feuchtigkeitsbelasteten Gebäuden unerlässlich ist.

Produkt Seite



# VOM ABFALL ZUR RESSOURCE, DAS NEUE LEBEN VON ROHSTOFFEN

Wenn es auch keine absolut perfekte Isolierung gibt, gibt es auf jeden Fall eine optimale Isolierung für bestimmte Situationen, die der beste Freund der Gesundheit und der Umwelt ist. Unser Ziel ist es, das Wohlbefinden der Menschen durch die Schaffung von Wohnkomfort zu verbessern.

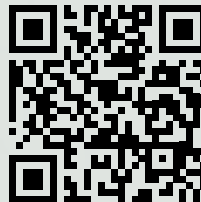
Was ist Wohnkomfort? Das ist ein Zusammenspiel von thermischem, akustischem und visuellem Komfort.

Nach mehrjähriger Forschung ist es gelungen, eine umweltfreundlichere Lösung zu finden, die die gleiche Leistung wie reines EPS bietet. Die Produkte der Linie Green sparen Stromkosten und schonen den Planeten.

Wie?

Durch die Verringerung der Emissionen, Verbesserung der Energieeffizienz von Häusern und Begrenzung der im Umlauf befindlichen Abfallmenge, wodurch die Produktion von neuem Material verringert wird.

**Wir sind uns bewusst, dass wir einen Einfluss auf die Umwelt haben und bemühen uns aktiv, diesen Einfluss positiv zu gestalten.**



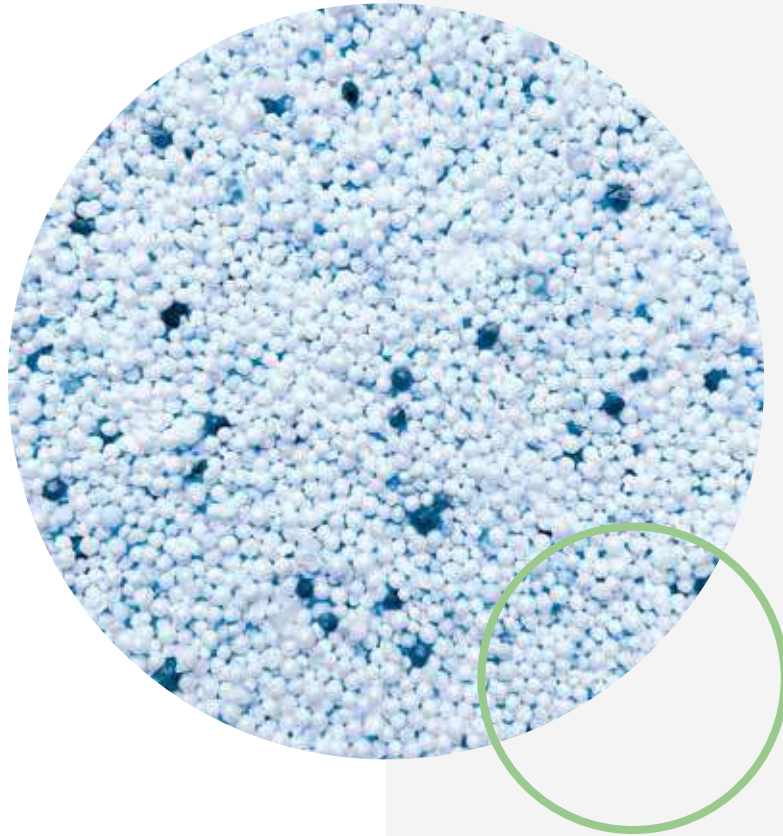
Unsere technische Abteilung steht Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung: [technik@editeco.de](mailto:technik@editeco.de)



# EDILT ECO *green*



- REGRANULIERTE EPS-PERLEN  
FÜR LEICHTMÖRTEL  
UND ZUM EINBLASEN  
IN HOHLRAUM
- CARBONCURE-TECHNOLOGIE



## EPS 2.0 EINE NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

### REGRANULIERTE EPS-PERLEN **EDILTECO GREEN**

In einem speziellen Verfahren werden ausgewählte EPS-Abfälle verarbeitet und in ihre ursprüngliche Struktur zurückgeführt. Durch einen speziellen Prozess werden ausgewählte EPS-Abfälle behandelt, „geschält“ und in ihre ursprüngliche Struktur zurückgeführt.

**Ohne Kompromisse: Die Qualität bleibt unverändert.**

**Wir wissen, wie wichtig es ist, unseren Planeten zu schützen und nachhaltig zu handeln.**

Mit **Politerm® R** können wir aktiv zu diesem Ziel beitragen, ohne die Qualität und Festigkeit unserer Konstruktionen zu beeinträchtigen.



## Anwendungsbereiche

ZWISCHEN- UND FÜLLENSCHICHTEN.  
KONSTRUKTIONS- UND STRUKTURELEMENTE.  
EINSCHICHTIGE ESTRICHE.  
ABDECKUNGEN.  
TERRASSEN UND BALKONE.  
STRASSENBELÄGE.

## EPS 2.0 + DÄMMUNG - UMWELTVERSCHMUTZUNG

EIN SYSTEM, DAS UNS WEITERBRINGT UND DIE UMWELT SCHONT



### MEHR WIEDER-VERWENDUNG

Die EPS-Abfälle werden wiederverwertet, nichts wird mehr verschwendet!



### WENIGER VERBRAUCH

Verpackungen zur Erhöhung der Kapazität und zur Optimierung der Raumaussnutzung von Lastkraftwagen, um die Umweltbelastung zu verringern, die durch den Verkehr erzeugt werden.



### ZUM SCHUTZ UNSERES PLANETEN

Konkretes Engagement in Forschung und Entwicklung nachhaltiger Produkte.  
Unser Ziel: Einsparung von Energie.



## REGRANULIERTE EPS-PERLEN



Speziell für  
Hohlraumblasen

### POLITERM® R

VORGEMISCHTER SUPERLEICHTER REGRANULIERTER  
WÄRMEDÄMMENDER ZUSCHLAGSTOFF

POLITERM® R ist die ideale Lösung für einlagige Estriche, Gefälle an Terrassen, Dachbodendämmung und Schrägdächer.

Er eignet sich auch hervorragend als flacher Unterboden für Fußbodenheizungen. **Dieses Produkt benötigt sehr wenig Wasser**, trocknet schnell (1 Tag pro cm) und **unterliegt keiner hygrometrischen Schrumpfung**. POLITERM® R ist eine zuverlässige und dauerhafte Lösung, die in zahlreichen Projekten weltweit eingesetzt wird.

Es besteht aus EPS-Perlen, die durch ein komplexes Verfahren regranuliert werden, das es ermöglicht, die Perlen von bestimmten Industrieabfällen zu trennen, ohne sie zu zerstören. Auf diese Weise garantieren die Perlen weiterhin ihre Nicht-Saugfähigkeit.

Auch als „POLITERM® R READY MIX“ speziell für Betonmischanlagen erhältlich.



Mischbar und auch  
pumpfähig mit  
Betonmischwagen

Produkt Seite



### POLITERM® WALL R

VORGEMISCHTER SUPERLEICHTER REGRANULIERTER  
WÄRMEDÄMMENDER ZUSCHLAGSTOFF

POLITERM® WALL R besteht aus regranulierten EPS-Perlen, die durch ein komplexes Verfahren gewonnen werden, das es ermöglicht, die Perlen von bestimmten Industrieabfällen zu trennen, ohne sie zu zerstören. Dies garantiert ihre Saugfähigkeit und Qualität.

POLITERM® WALL R wurde **speziell für das Einblasen in Hohlräume** (Hohlkörper- oder Kassettenwände) **entwickelt** und bietet eine wirksame Lösung für die thermische und akustische Wandsdämmung. Die losen Perlen ermöglichen eine **gleichmäßige und optimale Verteilung in den Hohlräumen**, was die Energieeffizienz des Gebäudes verbessert und zu einem höheren Wohnkomfort beiträgt.

Auch in der Version „WALL FIX R“ erhältlich (durch Aufsprühen mit dem Zusatzstoff Fix).



FIX

Synthetischer Verfestigungslatex auf wässriger Basis.



Produkt Seite



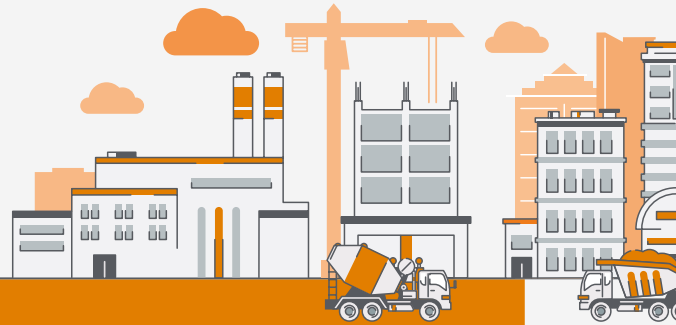




## CARBONCURE-TECHNOLOGIE



# CARBON CURE™



EDILTECO ist der exklusive Vertriebshändler der CarbonCure-Technologie für Italien, Frankreich, Belgien, die Niederlande, Luxemburg und Malta.

### Recycling von CO<sub>2</sub> zur Herstellung eines einfach besseren Betons.

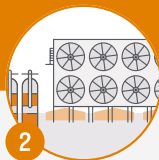
*Beton mit gleicher Zuverlässigkeit, aber geringerem CO<sub>2</sub>-Fußabdruck.*

Durch die Perfektionierung des EPS-Rückgewinnungsverfahrens können wir dem Markt endlich eine wirksame und nachhaltige Lösung für die Wärmedämmung von Gebäuden anbieten. Unsere Produkte passen jedoch immer gut zu Zement.

Zement ist das weltweit am häufigsten verwendete Baumaterial: Allein die Herstellung verursacht 7 % der gesamten CO<sub>2</sub>-Emissionen der Welt! CarbonCure, ein kanadisches Unternehmen, hat eine Technologie entwickelt, die es ermöglicht CO<sub>2</sub>-Abfälle (z. B. aus der Gasindustrie) wiederzuverwenden, indem das zurückgewonnene CO<sub>2</sub> direkt in der Mischphase in den Zement injiziert wird. Der Einsatz dieser Technologie führt zu einer durchschnittlichen Einsparung von CO<sub>2</sub> von 15-21 kg pro m<sup>3</sup> verwendeten Betons.



1 Die CarbonCure-Technologie wird in einer Betonmischanlage installiert.



2 Gasförmiges Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) stammt hauptsächlich aus industrieller Verarbeitung.



3 Gereinigtes gasförmiges CO<sub>2</sub> wird in flüssigem Zustand in Tanks eingespeist und dort gelagert.



4 Mit dem CarbonCure-System wird CO<sub>2</sub> präzise in die Betonmischung injiziert.



5 Die CO<sub>2</sub>-Dosierung wird über eine einfache Schnittstelle gesteuert, die in das Managementsystem der Anlage integriert ist.



6 Nach der Injektion reagiert das CO<sub>2</sub> mit dem Zement und bildet ein Mineral, das dauerhaft in den Beton eingebaut wird.



Schauen Sie das Video an

# WÄHLEN SIE SMARTBLOCK & TAKE IT EASY.

  
**EASY AND SMARTBLOCK®**  
lightweight for living comfort

Die **SMARTBLOCK®**-Leichtmauersteine sind das Ergebnis einer Zusammenarbeit zwischen Edilteco und Easy and Smartblock® und **bestehen zu 100 % aus Politerm® Blu**, was eine hohe Wärmedämmung und zuverlässige Leistungen garantiert.

Die Produktreihe **SMARTBLOCK®** besteht aus Mauersteinen für Ausfachungen mit einem Gewicht von 300 bis 1200 kg/m<sup>3</sup>. Das Bausystem aus **SMARTBLOCK®** ist vor allem für matte Fassadenwände oder Innentrennwände gedacht.

Aufgrund ihrer Leichtigkeit und Formgebung sind sie im Vergleich zu herkömmlichen Mauerwerkssystemen schnell, einfach und wirtschaftlich zu verlegen.

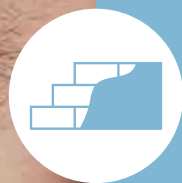


Unsere technische Abteilung steht Ihnen für weitere Informationen gerne zur Verfügung: [technik@edilteco.de](mailto:technik@edilteco.de)



# ESB

Lightweight Blocks Division



- ULTRALEICHTE MAUERSTEINE FÜR MAUERWERK
- THERMISCHER MÖRTEL FÜR MAUERWERK



FORM UND  
SUBSTANZ  
ENTSTEHEN AUS  
EPS+ZEMENT

ULTRALEICHTE  
MAUERSTEINE  
FÜR MAUERWERK  
**SMARTBLOCK®**

Smartblock® ist ein Bausystem, das vor allem für matte Fassadenwände und Innentrennwände entwickelt und hergestellt wird.

Es handelt sich um die umfassendste Palette an Leichtbausteinen, die auf dem Markt erhältlich ist, was die Vielfalt an Dicken und Rohdichten angeht, die sowohl thermische als auch akustische Anforderungen erfüllen und für erdbebensichere Strukturen geeignet sind.

Entscheidend sind die Wahl des Steintyps, die Art des beim Einbau verwendeten Mörtels, die Art des Putzes oder der Spachtelmasse sowie die richtige Verlegung.

## Anwendungsbereiche

EINSCHICHTIGE AUSSENWÄNDE  
MIT AUSFACHUNG.  
WÄNDE, GEGENWÄNDE,  
TRENNWÄNDE UND INNERE  
TRENNWÄNDE.  
INNEN- UND AUSSENMAUERN.  
TRAGENDES MAUERWERK IN  
SEISMISCHEN/NICHT SEISMISCHEN  
GEBIETEN.



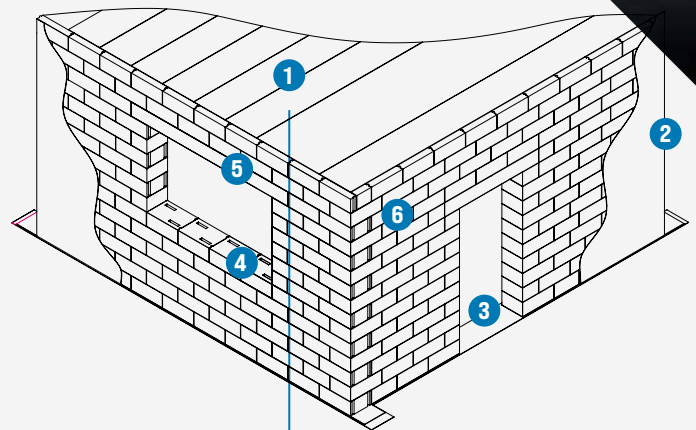
Verfügbare Dichten.



## Vorteile

### ULTRALEICHTE MAUERSTEINE FÜR MAUERWERK SMARTBLOCK®:

- Sie sind in verschiedenen Dicken und Schüttdichten auf dem Markt erhältlich.
- Sie erfüllen sowohl thermische als auch akustische Anforderungen, da sie in verschiedenen Dichten erhältlich sind.
- Sie sind sicher und daher für erdbebensichere Bauwerke geeignet.
- Sie sind mit vertikalen Steckverbindungen ausgestattet, die Wärme- und Schallbrücken deutlich reduzieren.
- Sie sind wasserdampfdurchlässig und atmungsaktiv, aber undurchlässig für Wasser.
- Sie sind leicht, was zu einer Verringerung des Wandgewichts und der Belastung der tragenden Wände, der Größe der Balken und Stützen sowie der seismischen Massen führt.
- Sie verringern die Dicke der Wände und vergrößern so die begehbbare Fläche.
- Sie können geschnitten werden, wodurch der Abfall reduziert wird.
- Sie sind mit Grifflochern versehen, damit sie vor Ort leichter und schneller zu handhaben sind.

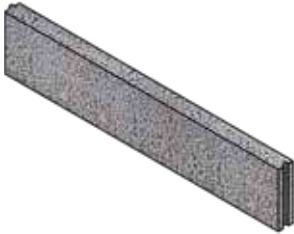


1. EASYSLAB®  
2. PUTZ für innen/außen  
3. DACHBAHNEN

4. SMARTBLOCK®  
5. ARCHITRAV  
6. MALTA BLOCK 600



# ULTRALEICHTE MAUERSTEINE FÜR MAUERWERK



## SMARTBLOCK® B.06.300 ULTRALEICHTER MAUERSTEIN FÜR MAUERWERK

Ultraleichter Mauerstein mit einer Dichte von 300 kg/m<sup>3</sup>, ideal für Mauerwerk, Außenwanddämmungen, Gegenwände und Wärmebrückenschutz an Säulen und Balken.

Er besteht aus einer Zementmischung und hochdichtem expandiertem Polystyrol und bietet hervorragende Dämmeigenschaften. Durch ihr geringes Gewicht reduzieren die Blöcke das Gewicht der Wände und die Belastung der tragenden Strukturen erheblich.  
Abmessungen: L. 1000 x B. 60 x H. 200 mm.



## SMARTBLOCK® B.10.300 ULTRALEICHTER MAUERSTEIN FÜR MAUERWERK

Ultraleichter Mauerstein mit einer Dichte von 300 kg/m<sup>3</sup>, ideal für Außenwanddämmungen, Gegenwände, Trennwände und Innentrennwände.

Es besteht aus einer Zementmischung und expandiertem Polystyrol und bietet eine bessere Wärmedämmung als die meisten Produkte auf dem Markt. Sie sind mit vertikalen Steckverbindungen ausgestattet, die den Einbau erleichtern und Wärme- und Schallbrücken erheblich reduzieren.  
Abmessungen: L. 500 x B. 100 x H. 200 mm.

*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*



UNI EN 771-3:2011

*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*



UNI EN 771-3:2011



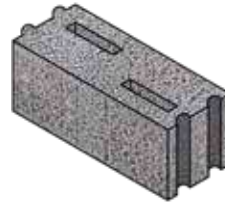
# ULTRALEICHTE MAUERSTEINE FÜR MAUERWERK



## SMARTBLOCK® B.15.300 ULTRALEICHTER MAUERSTEIN FÜR MAUERWERK

Ultraleichter Mauerstein mit einer Dichte von 300 kg/m<sup>3</sup>, ideal für Außenwanddämmungen, Gegenwände, Wärmebrückenschutz und Außenhohlblockmauerwerk.

Er besteht aus Zement und expandiertem Polystyrol und bietet eine hervorragende Isolierung. Die Mauersteine sind wasserdampfdurchlässig und atmungsaktiv, aber wasserundurchlässig, so dass das Mauerwerk immer trocken und sicher ist.  
Abmessungen: L. 500 x B. 150 x H. 200 mm.



## SMARTBLOCK® B.20.300 ULTRALEICHTER MAUERSTEIN FÜR MAUERWERK

Ultraleichter Mauerstein mit einer Dichte 300 kg/m<sup>3</sup>, der speziell für Außenfassaden und Innentrennwände entwickelt wurde.

Er besteht aus modernsten Dämmstoffen und ist perfekt für eine optimale Energieeffizienz. Da sie sich zuschneiden lassen, verringern sie den Abfall und den Ausschuss auf der Baustelle.  
Abmessungen: L. 500 x B. 200 x H. 200 mm.

*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*



UNI EN 771-3:2011

*Produkt Seite*



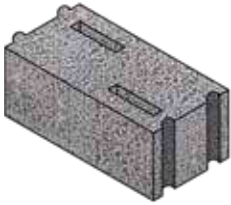
*Zertifizierungen*



UNI EN 771-3:2011



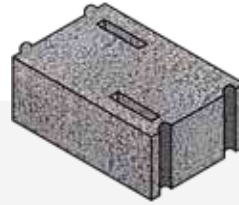
## ULTRALEICHTE MAUERSTEINE FÜR MAUERWERK



### SMARTBLOCK® B.25.300 ULTRALEICHTER MAUERSTEIN FÜR MAUERWERK

Ultraleichter Mauerstein mit einer Dichte von 300 kg/m<sup>3</sup>,  
ideal für Außenwände und Innentrennwände.

Mit einer Struktur aus Zement und expandiertem Polystyrol bietet er  
eine hervorragende Wärmedämmung.  
Diese Mauersteine erfüllen sowohl thermische als auch akustische  
Anforderungen, da sie in verschiedenen Dichten erhältlich sind.  
Abmessungen: L. 500 x B. 250 x H. 200 mm.



### SMARTBLOCK® B.33.300 ULTRALEICHTER MAUERSTEIN FÜR MAUERWERK

Ultraleichter Mauerstein mit einer Dichte von 300 kg/m<sup>3</sup>,  
ideal für Außenfassaden und Innentrennwände.

Dank seiner isolierenden Materialien eignet es sich hervorragend zur  
Verbesserung der Energieeffizienz von Gebäuden.  
Dank seiner isolierenden Materialien eignet es sich hervorragend zur  
Verbesserung der Energieeffizienz von Gebäuden.  
Abmessungen: L. 500 x B. 330 x H. 200 mm.

*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*



UNI EN 771-3:2011

*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*

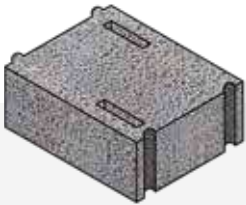


UNI EN 771-3:2011





## ULTRALEICHTE MAUERSTEINE FÜR MAUERWERK



### SMARTBLOCK® B.40.300 ULTRALEICHTER MAUERSTEIN FÜR MAUERWERK

Ultraleichter Mauerstein mit einer Dichte von 300 kg/m<sup>3</sup>, der sich hervorragend für Außenfassaden und Innentrennwände eignet.

Er besteht aus Zement und expandiertem Polystyrol und garantiert eine hohe Isolierleistung. Die Leichtigkeit der Mauersteine reduziert das Gewicht der Wände und die seismischen Massen, was die bauliche Sicherheit erhöht.

Abmessungen: L. 500 x B. 400 x H. 200 mm.



### SMARTBLOCK® B.50.300 ULTRALEICHTER MAUERSTEIN FÜR MAUERWERK

Ultraleichter Mauerstein mit einer Dichte von 300 kg/m<sup>3</sup>, ideal für Außenfassaden und Innentrennwände.

Mit einer Mischung aus fortschrittlichen Dämmstoffen bietet er Energieeffizienz und Langlebigkeit. Durch die Verringerung der Wandstärke wird die Stellfläche vergrößert und der Innenraum optimiert. Abmessungen: L. 500 x B. 500 x H. 200 mm.

*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*



UNI EN 771-3:2011

*Produkt Seite*



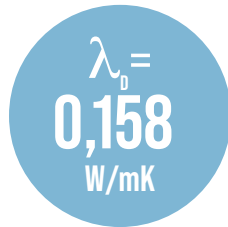
*Zertifizierungen*



UNI EN 771-3:2011



# THERMISCHER MÖRTEL FÜR MAUERWERK



## MALTA BLOCK 600

THERMOMÖRTEL FÜR WÄRMEDÄMMENDES MAUERWERK.  
600 kg/m<sup>3</sup>

MALTA BLOCK 600 ist ein innovativer Thermomörtel, der für eine außergewöhnliche Wärmedämmung sorgt.

MALTA BLOCK 600 ist ideal für alle Arten von Mauerwerk, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich, und eignet **sich hervorragend für die Verwendung mit Thermomaterialien und erleichterten Zementblöcken**. Dieser Mörtel verbindet die Blöcke nicht nur effektiv miteinander, sondern sorgt auch für eine hervorragende Isolierung, die ein angenehmes Raumklima gewährleistet und Wärmeverluste reduziert.

Die Verwendung von MALTA BLOCK 600 verhindert die Bildung von Wärmebrücken und gewährleistet eine kontinuierliche und gleichmäßige Dämmung aller Ihrer Konstruktionen.



Anwendung:  
manuell

*Produkt Seite*



*Zertifizierungen*





# PREISINFO BENÖTIGT?

WENN SIE DIE PREISE UNSERER PRODUKTE ERFAHREN MÖCHTEN  
ODER EIN ANGEBOT FÜR IHR PROJEKT ODER IHREN BEDARF ERHALTEN  
MÖCHTEN, STEHT IHR UNSER VERKAUFSTEAM ZUR VERFÜGUNG.

RUFEN SIE UNS UNTER **+39 0535 82161** AN ODER,  
WENN SIE ES VORZIEHEN, SENDEN SIE UNS EINE E-MAIL AN  
**EXPORT@EDILTECO.IT**

# ZUBEHÖR UND NICHT NUR...

ZUBEHÖR FÜR AUSSENWÄRMEDÄMMUNG,  
ZUSATZSTOFFE FÜR ESTRICHE,  
SYNTHETISCHER LATEX FÜR ZEMENTMÖRTEL  
UND ERGÄNZENDE MATERIALIEN FÜR DIE SCHALLDÄMMUNG.  
BEI UNS BEKOMMEN SIE ALLES!

UND WENN SIE IRGENDWELCHE ZWEIFEL ODER FRAGEN HABEN,  
ZÖGERN SIE NICHT, UNSERE TECHNISCHE ABTEILUNG ZU KONTAKTIEREN:  
[TECHNIK@EDILTECO.DE](mailto:TECHNIK@EDILTECO.DE)





### SPS ZUSATZ

Superverflüssigender Zusatz für selbstnivellierende Estriche. Formaldehydfrei.



### FOLIE AUS VERNETZTEM POLYETHYLEN

Spezifische Folie für Fußbodenheizung.



### FIX

Synthetischer Verfestigungslatex auf wässriger Basis.



### EDILSTIK

Synthetischer Latex zur Verbesserung der Eigenschaften von Zementmörteln.



### EDILSTIK F.C.A.

Pigmentierter synthetischer Latex zur temporären Inertisierung von Asbestfaserzementprodukten.



### EDILKRONOS UNIVERSAL

Haftvermittler für nicht saugfähige Substrate auf Basis von Kunstharzen.



### FÜHRUNG PIANO ZERO

Leitfaden/Fuge für Unterböden und Leichtestriche sowie Zementestriche.



### DRYHOLZ

Zusatzmittel für schnell trocknende, kontrollierte Estriche.



### WÜRFELFORMEN

Würfel mit Deckel, für Proben, in gedrucktem EPS.



### ECAP® DÜBEL PN 8

Schlagbefestigung für Wärmedämmverbundsysteme.



### ECAP® DÜBEL CN 8

Schlagbefestigung für Wärmedämmverbundsysteme.



### ECAP® DÜBEL CS II 8

Schraubbefestigung für Wärmedämmverbundsysteme.





### ECAP® DÜBEL 6H-NT

Selbstschneidender Befestigungsdübel für Wärmedämmverbundsysteme von Außenwänden.



### KANTENSCHUTZ

Kantenschutz für Plattenverkleidungen aus verschiedenen Materialien.



### AUSGANGSPROFILE

Ausgangsprofile in Aluminium natur für Platten zur Außenwanddämmung.



### GLASFASERGEWEBE

160 g/m<sup>2</sup>  
Stützgewebe aus synthetischen Fasern aus Glas, grundiert, alkalifrei.



### GITTERGEWEBE HIGH GRID

360 g/m<sup>2</sup>  
Hochfestes grundiertes Glasfasergewebe.



### DBRED WOOL S/M/L

Unbeschichtete Steinwolleplatte zur Schallabsorption in Hohlräumen.



### DBRED F3 BÄNDER

Elastische Unterwandbänder aus SBR-Gummi.



### DBRED F3 KLEBEBÄNDER

Elastisches Unterputzband aus vorverklebtem SBR-Gummi.



### DBRED LF5 BÄNDER

Selbstklebende „L“-Begrenzungstreifen, mit warmgewalzter Rillung zur Erleichterung des Falzens.



### DBRED R-STICK GREEN

Klebeband mit wärmehärtendem Kautschukkleber wärmehärtend.



### DBRED FONOTECH ECO P

Schallschutzmatte für die akustische Isolierung von Trennwänden und technischen Anlagen.



### POLITAINER

Integriertes Logistiksystem für die Lieferung und Lagerung von Produkten der Linie Politerm® Blu.





### METALLROHR

Rohr zum Pumpen von Leichtmörtel mit der Politerm® Maschine.



### NIVELLIERLEISTE

Stehende Rahmen aus Aluminium, für die Verlegung von Leichtmörtel auf der Verlegefläche.



### GUMMISCHLAUCH MIT HOHER DICHTIGKEIT

Rohr zum Pumpen von Leichtmörtel mit der Politerm® Maschine.



### LEICHTES KUNSTSTOFFSCHLAUCH

Schlauch zum Pumpen von Leichtmörtel mit der Politerm® Maschine (letzter Abschnitt).



### BÖGEN FÜR METALLROHRE

45°- und 90°-Bögen verfügbar für Politerm® Maschine.



### PUMPE

Ersatzteil für Politerm® Maschine.



### KARDANWELLE

Ersatzteil für Politerm® Maschine.



### STATOR / WINDKESSEL

Ersatzteil für Politerm® Maschine.



### ROTOR / SCHRAUBE

Ersatzteil für Politerm® Maschine.



















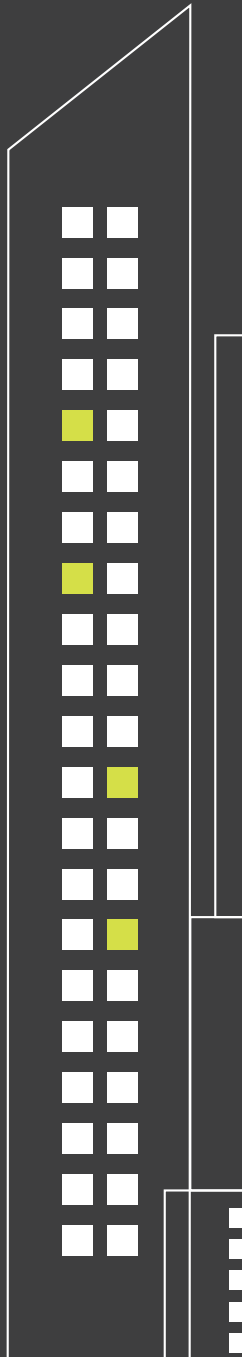
Dieser Katalog ist auf **100% Recyclingpapier** gedruckt

© Copyright EDILTECO S.p.A. - Unerlaubte Wiedergabe verboten.  
Der Hersteller behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an den Produkten vorzunehmen.

Alle Angaben in diesem Katalog sind rein indikativ und nicht rechtsverbindlich. Die angegebenen Daten stammen aus Labortests, und bei der praktischen Anwendung auf der Baustelle können die endgültigen Eigenschaften der Produkte je nach Witterung und Einbausituation erheblich abweichen. Der Benutzer muss stets die Eignung des Produkts für seine spezifische Verwendung prüfen und übernimmt dabei die gesamte Verantwortung, die sich aus der Verwendung des Produkts selbst ergibt, sowie die Einhaltung aller Verwendungsregeln und Vorschriften, die allgemein den „Regeln der Kunst“ zuzuordnen sind. Edilteco S.p.A. behält sich das Recht vor, den Inhalt dieses Katalogs nach eigenem Ermessen und ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Durch die Verbreitung dieser Unterlagen, gleichgültig auf welchem Wege, wird die Gültigkeit aller früheren Veröffentlichungen aufgehoben.

Credits Fotos: Freepik - Adobe Stock - Rawpixel - Unsplash.





Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038  
San Felice sul Panaro (MO) Italien  
Tel. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970 . info@edilteco.com



[www.edilteco.de](http://www.edilteco.de)



Dieser Katalog ist auf 100% Recyclingpapier gedruckt