



# EDILSTIK

LATEX ZUR VERBESSERUNG DER EIGENSCHAFTEN  
VON ZEMENTMÖRTEL

EDILSTIK			
Latex als Additiv zur Verbesserung der Haftfähigkeit und als Haftbrücke zu verwenden			
PRODUKT	Latex als Additiv zur Verbesserung der Haftfähigkeit und als Haftbrücke zu verwenden.		
VERPACKUNG UND LAGERUNG	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Flasche von 1 kg (Karton von 10 Flaschen - Palette von 40 Kartons = 400 kg)</li> <li>· Kanister von 5 kg (Palette von 100 Kanister = 500 kg)</li> <li>· Kanister von 20 kg (Palette von 27 Kanister = 540 kg)</li> <li>· Behälter auf Palette 1.000 kg.</li> </ul>		
ZUSAMMENSETZUNG	Makromoleküle in wässriger Lösung.		
ANWENDUNGSBEREICHE	Latex bzw. Haftemulsion zur Anwendung von z.B. Ausbesserung von Putzflächen oder zur Wiederherstellung bzw. Bearbeitung von Betonflächen, geeignet sowohl im Innen als auch im Außenbereich <ul style="list-style-type: none"> <li>· Verbesserung der Haftung und Elastizität von Mörteln</li> <li>· Regulierung des Trocknungsverhaltens von Zementmörtel sowie kontrolliertes Schrumpfverhalten beim Abbindeprozess</li> <li>· Haftemulsion zur Erstellung von Haftbrücken bzw. Haftschlämmen zur Verlegung Nass in Nass bzw. Frisch in Frisch.</li> </ul>		
VORTEILE	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Reduzierung des Wasser-Zement Verhältnisses</li> <li>· Verbesserung der endgültigen mechanischen Eigenschaften des Estrichs</li> <li>· Drosselung bzw. Reduzierung des Schrumpfverhaltens</li> <li>· Reduzierung der Bildung von Oberflächenrissen</li> </ul>		
VERDÜNNUNG	<b>VERDÜNNUNGSVERHÄLTNISS NACH VERWENDUNGSZWECK:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Grundierung auf glatten Oberflächen:</li> <li>· Spritzbewurf als Trägermaterial für Putz:</li> <li>· Arbeitsfugen:</li> <li>· Mörtel für Reparaturen - bis zu 10 mm Dicke:</li> <li>· Mörtel für Reparaturen - von Dicken mehr als 10 mm:</li> <li>· Fußböden mit geringer Wasseraufnahme:</li> <li>· Putze resistent gegen Salz:</li> <li>· Sockelbereich an Gebäuden:</li> <li>· Imprägnierung von Fußböden:</li> <li>· Absandende Putze (in 2 Arbeitsgängen auftragen):</li> </ul>	<b>EDILSTIK (Teile)</b> 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<b>WASSER (Teile)</b> von 5 bis 8 von 3 bis 6 von 1 bis 5 von 3 bis 4 von 5 bis 8 3 3 3 5 5
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	Aussehen: Farbe: Brookfield Zähflüssigkeit *: Elastizitäts-Modul: (Estriche mit Zusatzstoffen) Biegefestigkeit: (Estriche mit Zusatzstoffen) Spezifisches Gewicht: pH: Arbeitstemperatur: Reste 105 °C:	flüssiges Latex milchiges weiss 96,6 cP 1086,03 MPa (Medienproben) 4,33 MPa (Medienproben) 1,0 ± 0,03 kg/liter 9 von +5 °C bis +35 °C 20,7%	

\* R2 Rotor, Drehzahl von 200 rpm.



Thermal Insulation & Chemicals Division



Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy  
Ph. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970 . [www.edilteco.com](http://www.edilteco.com) | [info@edilteco.com](mailto:info@edilteco.com)

© Copyright EDILTECO S.p.A. - Vervielfältigen ohne unsere Erlaubnis verboten.



COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =

ANWENDUNG	<p><b>Als Zusatz für Zementmörtel:</b> Mischen Sie im Trockenzustand das Bindemittel (Zement) zusammen mit dem Zuschlagsstoff (Sand und/ oder Kies). Dann verdünnen Sie separat Edilstik mit sauberem Wasser im entsprechendem Verhältnis laut oben aufgeführter Tabelle. Für das Ausbessern von und auf Betonflächen, verwenden Sie Edilstik unverdünnt an stelle des Anmachwasser mit dem entsprechenden Mörtelpulver. Der Untergrund muss frei von trennenden Substanzen wie z.B. Öle, Fette, Staub usw. sein. Flächen behaftet mit Ölen oder Fetten müssen akkurat gereinigt werden.</p> <p><b>Anwendung nass in nass (als Haftbrücke):</b> Edilstik Haftemulsion mit einer Walze oder Pinsel auf dem Untergrund auftragen. Den Mörtel auf Edilstik auftragen, während Edilstik noch im feuchten Zustand ist. Mörtel, Putze und Beschichtungen müssen Nass in Nass aufgebracht werden. Es empfiehlt sich, den Untergrund mit klarem Wasser 12 Stunden vor der Anwendung anzufeuchten.</p>
HINWEISE	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Vor Frost schützen.</li> <li>· Nicht bei Temperaturen unter +5 °C anwenden.</li> </ul>
<p>Alle in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Angaben erfolgen unverbindlich und ohne Gewähr. Die aufgeführten Daten ergeben sich aus Labortests, daher können die Eigenschaften der Produkte in der realen Anwendungspraxis auf der Baustelle substanzielle Änderungen je nach Wetterlage und Verlegebedingungen erfahren. Der Verwender hat stets die tatsächliche Eignung des Produkts für die spezifische Verwendung zu überprüfen und die volle Haftung für den Gebrauch des Produkts zu übernehmen. Des weiteren hat er sich an die Verwendungsvorschriften und Gebrauchsnormen zu halten, die allgemein einem fachgerechten Gebrauch zugrunde liegen. Edilteco srl behält sich das Recht vor, den Inhalt dieses technischen Datenblatts nach Ermessen zu ändern. Die Verbreitung dieses Datenblatts durch jedes Kommunikationsmittel ersetzt und annulliert alle anderen zuvor veröffentlichten technischen Datenblätter zum selben Produkt.</p>	



Thermal Insulation & Chemicals Division

TD EDILSTIK . Rev 05/2017 . DE



Edilteco S.p.A. Via dell'Industria, 710 . 41038 San Felice sul Panaro (MO) Italy  
Ph. +39 0535 82161 . Fax +39 0535 82970 . [www.edilteco.com](http://www.edilteco.com) | [info@edilteco.com](mailto:info@edilteco.com)



COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =