



## KLEBSTOFFE

### ADEPRIME MS




#### IMPRÄGNIERENDER DICHTKLEBER

Einkomponentiger Silanklebstoff, spezifisch für die Imprägnierung von neuen Terrassen und Balkonen oder für die Instandsetzung (Terrassen, Küchen, Bäder und Bereiche, die Wasser ausgesetzt sind). Adeprime MS bildet eine wasserundurchlässige Schicht und erlaubt, auf bestehenden Keramikbelägen oder auf traditionellen Zementuntergründen oder Anhydriduntergründen neue Beläge aufzukleben.

#### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

- Gebrauchsfertiges, einkomponentiges Produkt
- 100 % MS Technology
- Hohe Leistungen (Imprägnierung und Verklebung)
- Verbessert die Schalldämmung
- Erlaubt, Unebenheiten von Oberflächen auszugleichen
- Ohne Isocyanat oder Amine
- Lösemittelfrei
- Wasserfrei

#### BESONDERE EIGENSCHAFTEN:

	1) Symbol EC1 PLUS Mit dem GEV-Siegel als EMICODE EC1 PLUS: sehr emissionsarm eingestuft.
	Emissionsklasse nach französischer Norm.
	Trittschallreduzierung

#### ANWENDUNGSBEREICH:

- Terrassen und Balkone
- Neue oder bestehende Keramikbeläge
- Traditionelle Zementuntergründe oder Anhydriduntergründe

## ADEPRIME MS



Farbe:	Beige
Rohdichte (g/cm <sup>3</sup> ):	1,60
Verbrauch (g/m <sup>2</sup> ): - Imprägnierungsschicht - zweite Schicht	2,5 – 3,0 (kg/m <sup>2</sup> ) Schichtdicke 2\3 mm 1,5 – 1,8 (kg/m <sup>2</sup> ) mithilfe eines entsprechenden Zahnpachtels (Die Ergiebigkeit des Produkts kann in Abhängigkeit der Porosität oder Ebenheit der zu behandelnden Oberfläche variieren.)
Anwendungstemperatur (°C):	+10 bis +30
Offene Zeit (min.):	40 - 50
Begehrbarkeit (Stunden):	etwa 12 - 18, je nach Umgebungsbedingungen
Vollständige Aushärtung (Stunden):	Nach 24 - 36 Stunden (die Zeiten hinsichtlich Begehrbarkeit und vollständiger Aushärtung variieren je nach den klimatischen Bedingungen)
Zugscherfestigkeit	~ 1,5 MPa
Shore-Härte A	~ 35 – 40
Bruchdehnung	~ 400%
Auftrag/Werkzeug:	Spachtel
Werkzeugreinigung:	GR7, bei noch frischem Produkt
Entfernen des Produkts:	sauberer Lappen, bei noch frischem Produkt
Lagerung (Monate): Temperatur zwischen +5°C und +25°C	12
Informationen zur Entsorgung	Entsprechend den vor Ort und national gültigen Vorschriften entsorgen
Gebinde	Einheiten mit insgesamt 15 kg
Einschränkungen für die Anwendung:	Es wird geraten, das Produkt vor dem Gebrauch bei einer Temperatur von mindestens 15 °C zu temperieren. Nicht auf vertikale Flächen auftragen. Adeprime MS nicht direkt mit einem harten Fliesenkleber bestreichen.

### VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Der Untergrund muss kompakt, trocken, sauber und frei von losen Teilen wie Resten von Wandfarbe, Staub, Wachs oder Ähnlichem sein.

Bei Estrichen mit geringer Porosität oder bei Calciumsulfatestrichen wird empfohlen, die Oberfläche mechanisch zu glätten und die Schmutz- und Staubreste sowie sich ablösende Elemente abzusaugen. Anschließend eine Schicht unseres PRIMER HE (siehe technisches Datenblatt) auftragen. Bei Vorhandensein von emaillierter Keramik oder Fliesen wird geraten, die Oberfläche zu entfetten und unseren Haftvermittler BASECLEAN (siehe technisches Datenblatt) aufzutragen oder die Oberfläche mechanisch zu glätten und die Schmutz- und Staubreste sowie sich ablösende Elemente abzusaugen.

### ANWENDUNG

Das Produkt vor Gebrauch temperieren. Nicht bei Temperaturen unter 10°C verwenden (andere Bedingungen können zu nicht perfekten Ergebnissen oder zu abweichenden Trocknungszeiten führen).

Das Produkt ist gebrauchsfertig und muss nicht verdünnt werden.

#### 1. Schicht: Imprägnierung

Eine Schicht Adeprime MS gleichmäßig mit einer Stärke von 2 mm auftragen.

#### 2. Schicht: Verklebung

Nach etwa 12 - 18 Stunden bzw. sobald die erste Schicht begehrbar ist, mit einem Zahnpachtel mit Zahnung von mindestens 4x4 mm eine zweite Produktschicht aufbringen und dabei darauf achten, jedes Element auf der noch frischen Schicht von Adeprime MS angemessen festzudrücken.

Der Vorgang sollte innerhalb von 40 Minuten abgeschlossen sein (je nach den klimatischen Bedingungen). Eventuell überschüssige Produktreste entlang der Fugen müssen bei frischem Produkt sorgfältig entfernt werden. Zwischen dem Auftrag der 1. und der 2. Schicht sollten nicht mehr als 24 Stunden vergehen und es ist zu überprüfen, dass die 1. Schicht sauber und frei von Schmutzresten ist.

#### Verklebung mit Zementklebern:

Mit einer Glättkelle eine zweite Produktschicht mit geringer Stärke auftragen und diese sofort mit reichlich Quarzsand bedecken. Nach etwa 24 - 36 Stunden bzw. nach der vollständigen Polymerisation des Produkts die Sandreste absaugen und den neuen Belag unter Verwendung geeigneter Zementkleber verkleben.