

Epoxid-Grundierung für Bodenbeschichtungssysteme MONEPOX® und HERMAPUR®

HAUPTEIGENSCHAFTEN

- frei von Nolyphenol
- gute Haftung
- Anwendung innen und aussen
- frei von Lösemitteln

PRODUKTINFORMATIONEN

Beschreibung

MONEPOX SG PRIMER ist ein lösemittelfreies Epoxidharz, das sich als Grundierung eignet.

MONEPOX SG PRIMER Komponente A:

Modifiziertes Epoxidharz, Typ Bisphenol A, reaktionsfähig, verdünnt

MONEPOX SG PRIMER Komponente B:

Polyamin-Addukt-Härter

Anwendung

MONEPOX SG PRIMER ist ein Bindemittel, das von Fachleuten zur Optimierung ihres Bestandsumschlags und Minimierung von Materialverlusten verwendet wird.

MONEPOX SG PRIMER wird verwendet als:

- Grundierung auf neuem oder älterem Beton für die Systeme MONEPOX SL und HERMAPUR.
- Kann als Bindemittel zum Glätten verwendet werden.

Verpackung

Gebindeeinheiten à 15 kg.

MONEPOX SG PRIMER Komponente A: 10 kg

MONEPOX SG PRIMER Komponente B: 5 kg

TECHNISCHE DATEN

Topfzeit	± 35 Min.
Spezifisches Gewicht bei 20 °C	1,17 ± 0,05 kg/dm ³
Mischungsverhältnis A : B	2 : 1 pro Gewicht
Viskosität bei +23 °C	350–600 mPa*s
Haftzugfestigkeit auf Beton	> 2,5 N/mm ²
Mindestverarbeitungs-temperatur	+ 15 °C
Farbe	transparent / gelblich

ANWENDUNGSRICHTLINIEN

Oberflächenvorbereitung

Der Betonuntergrund muss gestrahlt sowie frei von Staub und Öl- oder Fettflecken sein. Der Feuchtigkeitsgehalt des Betons muss unter 6% liegen. Neuer Beton muss stets mindestens 28 Tage alt sein.

Mischung

Die vordosierten Mengen der Komponenten A (Harz) und B (Härter) mischen, so dass eine homogene Flüssigkeit entsteht.

Auftrag

Mit Raket oder Walze auftragen. Siehe Installationsanleitung MONEPOX SL.

Anmerkung: Die Untergrund-, Produkt- und Raumtemperaturen müssen während der Applikation und der Aushärtung zwischen +15 °C und +25 °C liegen. Die Untergrundtemperatur muss mehr als 3 °C über dem Taupunkt liegen. Wenn die Untergrundtemperatur dem Taupunkt entspricht oder darunter liegt, muss die Arbeit sofort abgebrochen werden.

Verbrauch

Gem. MONEPOX-Systemaufbauten.

Reinigung

Die Werkzeuge sind direkt nach Auftragen der Schicht mit dem entsprechenden Systemreiniger zu reinigen.

LAGERUNG

Die ideale Lagertemperatur liegt zwischen +15 °C und +25 °C. Das Material ist in geschlossenen Originalgebinden zu lagern.

LAGERFÄHIGKEIT

In geschlossener Originalverpackung: 1 Jahr.

GESUNDHEITS- UND SICHERHEITS-VORSORGEMASSNAHMEN

Die Produkt- und Sicherheitsdatenblätter müssen sorgfältig gelesen und beachtet werden. Weitere Informationen finden Sie in den Sicherheitsdatenblättern der Produkte. Bei Vorbereitung und Anwendung der Produkte sind unbedingt geeignete Sicherheitskleidung und -handschuhe sowie eine Schutzbrille zu tragen. MONEPOX SG PRIMER enthält ein Epoxidharz und Polyaminhärter. Durch diese Produkte können Reizungen an Augen und Haut (Komponente A) sowie Verbrennungen (Komponente B) verursacht werden.

TECHNISCHER SERVICE

Bitte rufen Sie uns an:

RPM/Belgium N.V.	+32 (0) 51 40 38 01
Alteco Technik GmbH	+49 (0) 42 43 92 95 0
Hermeta GmbH	+49 (0) 30 661 70 72
Vandex International Ltd	+41 (0) 32 626 36 36
Vandex Isoliermittel-GmbH	+49 (0) 41 51 89 15 0
Vandex AG	+41 (0) 32 626 36 46

GARANTIE

RPM Belgium Vandex garantiert für die fehlerfreie Qualität seiner Produkte und ist bereit, fehlerhaftes Material zu ersetzen, sofern Produktmängel nachgewiesen sind, gibt aber keine Garantie zum Farbausfall ab. Es obliegt dem Käufer, durch eigene Versuche die Eignung der Produkte für den Einzelfall zu prüfen. – Die hierin enthaltenen Informationen und Empfehlungen sind nach bestem Wissen von RPM Belgium Vandex zutreffend und zuverlässig.

CE-KENNZEICHNUNG

CE	
1119	
RPM/Belgium N.V., H. Dunanstraat 11B, B-8700 Tielt, Belgium	
13	
1119-CPR-13109	
EN 1504-2 : 2004	
Oberflächenschutzsystem für Beton	
Abriebfestigkeit (Taber-Prüfung)	< 3000 mg
CO ₂ -Durchlässigkeit	S _D > 50 m
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse III
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	w < 0,1 [kg/(m ² × h ^{0,5})]
Widerstand gegen starken chemischen Angriff	Klasse II
Schlagfestigkeit	Klasse I
Haftfestigkeit	≥ 2 N/mm ²
Brandverhalten	E _{fl}

CE	
RPM/Belgium N.V., H. Dunanstraat 11B, B-8700 Tielt, Belgium	
13	
EN 13813 : 2002	
Fussboden in Innenräumen	
Brandverhalten	E _{fl}
Abriebfestigkeit (Taber-Prüfung)	AR1
Haftfestigkeit	B2
Schlagfestigkeit	IR4