

Auf Wasser basierende Epoxid-Beschichtung für Industrieböden und Wände

HAUPTEIGENSCHAFTEN

- Wasserbasis
- einsetzbar auf feuchten Untergründen
- in verschiedenen Farben erhältlich
- gute chemische Resistenz

PRODUKTINFORMATIONEN

Beschreibung

MONEPOX AQ ist eine 2-komponentige Epoxid-Emulsion.

Harzkomponente A :

Epoxidharzmischung, Typ Bisphenol A

Härterkomponente B :

Pigmentierte Polyamin-Emulsion.

Anwendung

MONEPOX AQ wird eingesetzt als:

- Beschichtung für Betonböden und MONILE, wenn chemische Resistenz gefordert ist.
- Staubfreie Beschichtung für Betonböden

MONEPOX AQ kann auf leicht feuchten Untergründen verwendet werden.

MONEPOX AQ ist für horizontale und vertikale Anwendung geeignet.

Verpackung

Jede Komponente ist in Gewichtseinheiten von 5-15 kg vor-dosiert und erleichtert daher die Verarbeitung.

Farben: Verschiedene RAL-Farben.

TECHNISCHE DATEN

Mischungsverhältnis A : B	1,4 : 8,6 Gewichtsteile
Topfzeit bei 20 °C	± 1 Std.
Dichte	1,5 kg/dm ³
Mindest- verarbeitungstemperatur	+ 10 °C
Feststoffgehalt	80%
Haftung	> 2 N/mm ²
Wärmebeständigkeit	60 °C

Chemische Widerstandsfähigkeit 7 Tage nach Aushärtung: MONEPOX AQ ist beständig gegen verdünnte Säuren, Laugen, Salze, Öle, Fette, Kraftstoffe, Gase, aggressive Dämpfe und Salznebel.

ANWENDUNGSRICHTLINIEN

Oberflächenvorbereitung

Der Untergrund muss staub-, öl- und fettfrei sein. Bei sehr porösen Untergründen empfiehlt es sich, den Untergrund an-zufeuchten. Wenn nötig kann MONEPOX AQ mit 10% Wasser verdünnt werden. Topfzeit: 1 Stunde bei einer Temperatur von + 20 °C.

Grundierung

Dasselbe Produkt kann, verdünnt mit 10% H₂O, auch als Grundierung verwendet werden.

Mischung

Die Komponenten A und B mischen, bis eine homogene Masse entsteht.

Verarbeitung

Mit einer Rolle auftragen.

Falls erforderlich, kann MONEPOX AQ in der ersten Schicht mit feinem Quarzsand abgestreut werden, um eine rutschfeste Oberfläche zu erzielen.

Verbrauch

Gem. MONEPOX-Systemaufbauten.

Reinigung

Die Werkzeuge mit Wasser reinigen.

LAGERUNG

Nicht unter +5 °C lagern. In geschlossenen Behältern und trocken lagern.

LAGERFÄHIGKEIT

In geschlossener Verpackung: 1 Jahr.

GESUNDHEITS- UND SICHERHEITS-VORSORGEMASSNAHMEN

Die Produkt- und Sicherheitsdatenblätter müssen sorgfältig gelesen und beachtet werden. MONEPOX AQ enthält Epoxidharz. Es kann zu Reizungen oder Verätzungen der Augen und der Haut führen. Sollte das Material ins Auge gelangen, mit klarem Leitungswasser ausspülen und einen Augenarzt zu Rate ziehen.

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 13813 : 2002	
Fussboden in Innenräumen	
Brandverhalten	E _{fl}
Abriebfestigkeit (Taber-Prüfung)	≤ AR1
Haftzugfestigkeit	≥ B2
Schlagfestigkeit	≥ IR4