VIBAPOX AQUAPOX PRIMER
ART 10.53

Farbloser Epoxy Primer für mineralische Untergründe

Beschreibung: Farblose 2-Komp Epoxy Grundierung, lösungsmittelfrei, wasserverdünnbar,

Anwendung: Als Grundierung auf mineralische Untergründe wie Beton, Abrieb, Verputze. für nachfolgende Epoxy- oder PU Beschichtungen

Eigenschaften:
- **Hohe Haftfestigkeit auch auf alten Farbanstrichen und Nichteisen- Metalluntergründen**
- **Gute Abriebfestigkeit und Reinigungsfreundlichkeit**
- **Lösungsmittelfrei, umweltfreundlich**

Untergründe: Die zu behandelnden Untergründe müssen sauber, frei von Schmutz Oel, Fett und allen losen Teilen sein.

Systemaufbau:

Grundierung
Bei saugenden Untergründen ist eine Grundierung erforderlich
VIBAPOX AQUAPOX PRIMER, ART 10.53

Spachtelung
Bei neuen Betonflächen sind Lunkerstellen zu verschliessen, evtl Ueberzähne und Unebenheiten auszugleichen. Als Spachtelung
VIBAPLAN AQUAPOX TU, ART 40.24 verwenden.

Beschichtung
2maliges beschichten mit **VIBACOAT AQUAPOX TU, ART 10.48** oder
VIBACOAT AQUAPOX WA, ART 20.48

Verarbeitung: Komp A + B im angegebenen Mischungsverhältnis mit niedertourigem Rührwerk gut vermischen. Die Applikation erfolgt mit Roller, Bürste, Pinsel oder Airless Spritzgerät. Die Topfzeit von ca 2 h/20° C ist zu beachten. Das Ende der Topfzeit ist visuell nicht ersichtlich.
Geräte und Werkzeuge können in noch nicht ausgehärtetem Zustand mit **Wasser** gereinigt werden.

Mischung:

Komp A	1 Gew. Teil
Komp B	1 Gew. Teil

Verbrauch: Die Auftragsmenge beträgt je nach Rauhigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes pro Anstrich im Mittel ca. 200 g/m2 und ergibt eine Trockenfilmstärke von ca 100 µm

Untergrund Vorbehandlung:

Der Untergrund muss sauber sein, frei von Verschmutzungen wie Oel, Fett, Staub und losen Teilen. Geeignete Reinigungsmethoden sind: Kugelstrahlen, Flammstrahlen, Fräsen, evtl. auch chemisches Reinigen, s. unser Datenblatt “Reinigung und Untergrundvorbehandlung.”
Die Unterlage muss vor dem Beschichten falls notwendig instandgestellt werden. Hohle Stellen müssen mit Injektionen verklebt werden **(VIBAPOX INJECT 2E, ART 47.13)**. sandende Untergründe müssen verfestigt werden. **(VIBAMENT CONSOLID VI, ART 47.66).**

Unebenheiten und Löcher müssen mit **VIBAPOX AQUAPOX PRIMER, ART 10.53** grundiert und mit **VIBAPLAN AQUAPOX TU, ART 40.24** porenfrei aufgefüllt respektive planiert oder gespachtelt werden.

Verarbeitung:

Komp A + B im angegebenen Mischungsverhältnis mit niedertourigem Rührwerk gut vermischen. Die Applikation erfolgt mit Roller, Bürste, Pinsel oder Airless Spritzgerät. Die Topfzeit von nur 2 h ist zu beachten. Das Ende der Topfzeit ist visuell nicht erkennbar. Geräte und Werkzeuge können in noch nicht ausgehärtetem Zustand mit **Wasser** gereinigt werden.

Spezifikationen:

Basis:	Epoxyharz, lösungsmittelfrei, in Wasser emulgiert
Farben:	farblos
Haftzugfestigkeit:	> 1.5 N/mm2
Beständigkeit:	Hohe Abriebfestigkeit Chemisch beständig gegen Wasser, Waschmittellaugen, Salzlösungen, Mineralöle, Benzin
Schichtstärke:	im Mittel 100 µm pro Applikation
Spez Gewicht A/B:	ca. 1.01
Mischverhältnis:	Komp A 1 Gew Teil Komp B 1 Gew Teile
Topfzeit:	ca 2 h bei 20° C
Verarbeitungstemp:	mind 5° C bis + 30° C rel. Feuchtigkeit < 80%
Klebfrei:	nach 40 min / 20° C, je nach Luftfeuchtigkeit
Begehbar:	nach 12 h / 20° C
Durchhärtung:	vollständige Durchhärtung für chemische Belastung erst nach 7 Tagen bei 20° C
Verbrauch:	ca. 0,200 kg/m2 pro Applikation

Lagerung, Haltbarkeit:

In gut verschlossenen Originalgebinden mindestens 1 Jahr
nicht unter +5° C oder über 30°C lagern

Lieferform:

In Einweggebinden

Comp A/B 5 / 10 / 30 / kg
oder
Comp A: 20 kg
Comp B: 20 / 200 kg

Toxikologie:

Komp A Xi,
R20/22
S
UN No. nicht anwendbar

Komp B Xi,
R41
S26,S39
UN No. nicht anwendbar

Manufactured by
VIBAK Products AG
Schönenwerdstr 9 CH 8902 Urdorf / Switzerland
Tel +41 44 734 2868 FAX +41 44 734 2888 vibak@bluewin.ch

DBD 1053 2/2 0503
VDOC\DBD\dbd1053.pm5

Alle in unseren Merkblattern aufgeführten Informationen wurden nach den besten Kenntnissen und dem Stand des Wissens wiedergegeben. Der Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit. Je nach Umgebungseinflüssen und Art der Verarbeitung können diese Angaben Streuungen unterworfen sein. Unsere Garantie erstreckt sich daher auf die Qualität der von uns gelieferten Produkte.