

VIBASOL AQUAPOX 608

ART 10.47.100

Farbige Epoxy Beschichtung

Beschreibung: Farbiges 2-Komp Epoxy Anstrich System, lösungsmittelfrei, wasserverdünnbar

Eigenschaften:

- hohe Haftfestigkeit auf mineralischen Untergründen
- Gute Wasserdampfdurchlässigkeit, gleichzeitig CO₂ sperrend
- Gute Frost-/Tausalzbeständigkeit
- Gute Abriebfestigkeit und Reinigungsfreundlichkeit
- Lösungsmittelfrei, umweltfreundlich



Bodenbeschichtung in Parkhaus, Sulzer Rütli, 1'120 m²



Bodenbeschichtung in Lagerhallen, Batam, Indonesien, 12'000 m²

Anwendung: Als Beschichtung auf mineralische Untergründe wie Beton, Abrieb, Verputze. Auch auf alten gut haftenden Anstrichen applizierbar. Ergibt einen abriebfesten, wasserbeständigen Schutzanstrich für Wände und Böden, Lagerräume, Keller, Balkone, Garagen, Waschküchen, etc.

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

Systemaufbau:

Grundierung
Bei saugenden Untergründen ist eine Grundierung erforderlich
VIBAPOX AQUAPOX PRIMER, ART 10.53.000 oder

Spachtelung
Lunkerstellen, Risse, Löcher sind zu verschliessen, evtl Ueberzähne und Unebenheiten auszugleichen. Als Spachtelung bis 3 mm
VIBAMENT SPACHTTEL, ART 45.62 oder für Unebenheiten > 3mm
VIBAMENT REPMOERTEL, ART 45.36 verwenden.

Beschichtung
2maliges beschichten mit **VIBASOL AQUAPOX 608, ART 10.47.100**

Untergrund Vorbehandlung:

Der Untergrund muss sauber sein, frei von Verschmutzungen wie Öl, Fett, Staub und losen Teilen. Geeignete Reinigungsmethoden sind: Hochdruck Wasser Reinigung. Die Unterlage muss entsprechend instand gestellt sein. Unebenheiten, Risse und Löcher müssen 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.

Die Auftragsmenge beträgt je nach Rauigkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes pro Anstrich im Mittel ca. 200 - 250 g/m² und ergibt eine Trockenfilmstärke von ca 100 µm

Spezifikationen:

Basis:	Epoxyharz, lösungsmittelfrei, in Wasser emulgiert
Farben:	farbig, gemäss Farbkarte
Spez Gewicht A/B:	ca. 1.30
Beständigkeit:	Hohe Abriebfestigkeit Chemisch beständig gegen Wasser, Waschmittellaugen, Salzlösungen, Mineralöle, Benzin
CO₂ Sperre:	160 micron sD > 200 m
H₂O Widerstand:	160 micron sD = 1.1 m
Schichtstärke:	im Mittel 100 µm pro Applikation
Haftzugfestigkeit:	> 1.5 N/mm ²
Mischverhältnis:	Komp A 1 Gew Teil Komp B 1 Gew Teil
Topfzeit:	ca 40 min bei 20° C
Verarbeitungstemp:	mind +8° C bis + 30° C und rel. Feuchtigkeit < 80%
Klebfrei:	nach ca 3-5 h / 20° C, je nach Luftfeuchtigkeit
Begehrbar:	nach 12 h / 20° C
Durchhärtung:	vollständige Durchhärtung für chemische Belastung erst nach 7 Tagen bei 20° C
Verbrauch:	0,25 kg/m ² 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,
R22/, R43
S26/, S36/37/39
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

www.vibak.com

info@vibak.com