

VIBAPOX INJECT 2E

ART 47.14

Epoxy Injektionsharz für feuchte und nasse Untergründe

Beschreibung: Lösungsmittelfreies, farbloses 2-Komp Epoxy Reinharz System, nicht kristallisierend.

Eigenschaften:

- Hohes Penetrationsvermögen
- Dringt in feinste Risse ein
- Hohe Klebkraft, rasche und zuverlässige Verklebungen
- Lösungsmittelfrei, keine unangenehmen Dämpfe
- Gute Haftung auch auf feuchter Unterlage
- Härtet unter Wasser aus



Kraftschlüssige Rissinjektionen MUBA Basel



Anwendung: Kraftschlüssige Verklebung und starre Verfüllung von Rissen, Hohlräumen, hohlen Betonteilen oder Böden. Wasserführende Risse müssen zuerst mit VIBAPUR INJECT 2P, ART 47.32.000 vorabgedichtet werden.

Eigenschaften: Die hohe Klebkraft auch auf feuchten und nassen Untergründen, sowie die niedrige Viskosität und dem damit verbundenen hohen Eindringungsvermögen, selbst in feinste Risse, sind die aussergewöhnlichen wirkungsvollen Eigenschaften dieses Produktes. Damit wird eine hohe Zuverlässigkeit in der Abdichtungs-, Verlebe- und Injektionstechnik gewährleistet.

Verarbeitung:

Komp A + B wird im angegebenen Mischungsverhältnis mit niedertourigem Rührwerk gut gemischt.

Die Verpressung erfolgt mit 1 oder 2Komp Pumpen über die vorgängig gesetzten Injektionspacker (Schlag-, Schraub- oder Klebepacker) mit entsprechend eingestelltem Druck. Es soll solange Injektionsharz eingepresst werden, bis das Injektionsmaterial beim nächst folgenden Packer austritt.

Geräte und Werkzeuge können in noch nicht ausgehärtetem Zustand mit **VIBACLEAN 18, ART 105.18** gereinigt werden. Übliche Reiniger und Lösungsmittelgemische können zu unerwünschten Reaktionen führen und allenfalls Pumpen und Geräte beschädigen.

Spezifikationen:

Basis:	Epoxyharz, lösungsmittelfrei
Farben:	farblos
Viskosität:	450 Pas / 20° C
Druckfestigkeit:	DIN 53454, ca 80 N/mm ²
Shorehärte:	75 D
Beständigkeit:	Hohe Abriebfestigkeit Hohe Chemikalienbeständigkeit gegen Säuren, Laugen und Lösemittel
Spez Gewicht A/B:	1.03
Mischverhältnis:	Komp A 100 Gew Teile Komp B 60 Gew Teile
Topfzeit:	ca 60 min bei 20° C
Verarbeitungstemp:	mind 5° C bis + 30° C
Klebfrei:	nach ca 12 h / 20° C
Begehbar:	nach 14 h / 20° C
Durchhärtung:	vollständige Durchhärtung für chemische Blastung erst nach 7 Tgen bei 20° C
Verbrauch:	je nach Anwendung ca 200-500 g/ml Riss

Lagerung, Haltbarkeit:

In gut verschlossenen Originalgebinden mindestens 1 Jahr

Lieferform:

In Einweggebinden

Comp A/B	6 / 12 / 30 / kg
oder	
Comp A:	20 / 200 kg
Comp B:	20 / 60 / 200 kg

Toxikologie:

Komp A Xi,N
R36/38,R43,R51/53
S28,S37/39,S61
Un No 3082, Kl 9, 11c, III
Bisphenol A Epoxyharz

Komp B C, N,
R22/23/24,R51/53
S28,S36/37/39, S61
UN No 2735, Kl 8, C7, III
Polyamine flüssig,
corrosiv, N.O.S



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