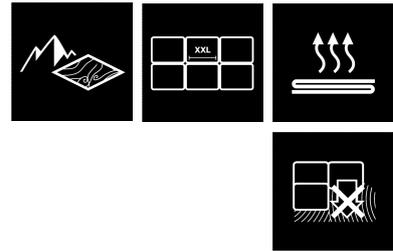


MULTIKLEBER VIBRAX VPU 93



- > zum Verkleben auf Stahl, Aluminium, Holz, Beton, Putz, Estrich...
- > für innen und außen
- > auf vibrierenden Untergründen



Produktbeschreibung

weißer, hochwertiger, extrem dauerelastischer, vibrationsstandfester, wasser- und lösemittelfreier, frostfester, zweikomponentiger Universalklebstoff auf Polyurethanbasis. Zum Verkleben von allen keramischen Materialien und nicht durchscheinenden, feuchtigkeitsunempfindlichen Natursteinen auf allen standfesten Untergründen wie Holzwerkstoffen, rostfreien und ölfreien bauüblichen Metallen, Beton, Estrich und Kalkzementputzen.

Lieferform

Gebinde	Überverpackung	Palette
2.26 KG / BDO	-	80 BDO
0.74 KG / BDO	8	336 BDO

Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebinde lagerfähig 365 Tage

Verarbeitung

Empfohlenes Werkzeug

langsam laufendes Rührwerk

Anmischen

In ein sauberes Mischgefäß die beiden Komponenten A + B zusammenleeren, wobei darauf zu achten ist, dass beide Dosen gründlich ausgekratzt werden. Danach werden die Komponenten mit einem Rührwerk gründlich durchgemischt. Anschließend soll das Material umgetopft und nochmal aufgerührt werden.

Verarbeiten

Material in gleichmäßiger Schichtstärke auf den Untergrund auftragen und mit einer Kammkelle durchkämmen. Danach ist das Verlegegut in das Klebebett einzulegen. Während der Abbindezeit darf der VPU 93 nicht mit Wasser in Berührung kommen.

Reinigung des keramischen Belages ausschließlich mit EP V4, oder Murexin Reinigungstücher R 500.

Technische Angaben

chemische Basis	Polyurethan
Dichte	1,5 kg/l
Farbe	weiß
Verbrauch	Verbrauch nach Zahnung: ca. 2 kg/m ² bei 6 mm Zahnung; ca. 2,4 kg/m ² bei 8 mm Zahnung; ca. 2,8 kg/m ² bei 10 mm Zahnung
Mischungsverhältnis	2,26 : 0,74
Schichtdicke	bis 10 mm
Verarbeitungszeit	ca. 40 min.
Trocknungszeit	24h
Begehbarkeit für nächsten Arbeitsschritt	nach ca. 8h
Begehbarkeit	nach ca. 8h
Zertifikate/Prüfberichte/erreichte Klasse	EN 12004
Biegezugfestigkeit	S2
Dauerdehnfähigkeit	dauerelastisch
Brandverhalten	Brandklasse E
Belastbarkeit	nach ca. 12h

Prüfzeugnisse

Geprüft nach (Norm, Klassifizierung ...)

EN 12004

Untergrund

Geeignete Untergründe

Holzwerkstoffe

Stahl

Aluminium

Beton

Zementestrich

Anhydritestrich

Gussasphalt

Gipsputz

Kalkzementputz
Mauerwerk
Gipskartonplatte, Gipsbauplatte
schalglatter Beton
Porenbeton

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Rost, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den "allgemein anerkannten Regeln der Technik" entsprechen.

Produkt- und Verarbeitungshinweise

Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtönung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.

Umgebungshinweise:

- Nicht bei Temperaturen unter + 5°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Sicherheitshinweise

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit.

Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.com abrufbar.

