TECH-MASTERS Austria GmbH
Gewerbestr. 1, A-4720 Kallham
Tel: +43 (0) 7733 / 20 090
Fax +43 (0) 7733 / 20 092
info@tech-masters.at
www.tech-masters.at

Gastronomie und Hotellerie

PIX

PU FIX

2-KOMPONENTEN SCHNELLANKER

- Gute Haftung auf sämtlichen Baumaterialien
- Perfekte Fixierung dank stabiler Schaumwirkung
- Drucklose Verankerung (keine Beschädigung von Fliesen oder Putz)
- Lässt sich bohren, schleifen, überstreichen
- Ohne Lösemittel und Weichmacher
- Schnelle Trocknung - ca. 5 Min.
- Durchhärtung - ca. 10 Min

ALLGEMEINE INFORMATION

PU FIX ist ein schnell aushärtender, auf Polyurethan basierender 2K Flüssigdübel.
PU FIX wurde für die schnelle Befestigung von Gegenständen auf Hohl- und Vollziegelwänden, Beton, YTONG, Gipsplatten und Holz entwickelt.
Die Spezialmischdüse garantiert das richtige Mischverhältnis und ein perfektes Aufschäumen im Bohrloch.

PU FIX ist für Innen- und Außenanwendungen auf nahezu allen (sogar leicht feuchten – beschleunigt die Aushärtung) Untergründen geeignet.
Aufgrund seiner schnellen und hervorragenden Haftung macht der PU-FIX Montagearbeiten erheblich einfacher und ist für den Bereich Bau und Wartung (z.B. ausgeschlagene Bohrlöcher) bestens geeignet.

TECHNISCHE INFORMATION

Basis: Polyurethan
Mischungsverhältnis, Volumen: 1:1
Mischungsverhältnis, Gewicht: 0,89:1
Farbe: weiß
Aussehen: Thixotrop
Viskosität: 22.000 mPas
Relative Dichte: 1.12
Thermostabilität: -37°C / +100°C
Anwendungstemperatur: +10°C / +30°C

Flammpunkt: > +200°C
Löslichkeit in Wasser: unlöslich
Zugfestigkeit (bei 23°C): 20 Mpa
Bruchdehnung: 15%
Shore-Härte: 70D
Widerstand: 1,2 × 10^12 Ohm × cm
Öffnungszeit: 1 Minute
Einstellzeit: 5 Minuten
Endgültige Katalyse: 4 Stunden

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- Verarbeitung:
  - Position und Durchmesser des Bohrlochs bestimmen
  - Das Bohrloch staubfrei machen – dazu empfehlen wir den Tech-Masters AIR SPRAY
  - Bei Hohlziegel oder Plattenmaterial eine Siebhülse einsetzen und evtl. Überstand abschneiden
  - Kontrollieren ob bei der Doppelkartusche beide Komponenten rauslaufen
  - 2K Mischdüse auf die Doppelkartusche anbringen
  - Das Bohrloch von innen nach aussen mit PU-FIX vollständig auffüllen
  - Den leicht öligen Schrauben sofort und direkt in den PU-FIX drücken und ca. 1-2 Min. halten / fixieren oder ausgehärtetes, überschüssiges Material innerhalb von ca. 2-5 Min. wegschneiden und nach 5 Min. mit entsprechendem Bohrer vorbohren
  - Objekte können dann mit Schrauben befestigt werden
- Industrie:
  Für die Montage von Objekten bei nahezu alle zurzeit im Bauwesen eingesetzten Materialien wie z.B. Ziegel, Gipsplatten, Isolierplatten, Hohlbaustein, Naturstein, Beton, Kalksandstein, Keramik- und Gasbetonstein uvm.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T911350	Applicator 50 ml TM 1:1 / 2:1 / 10:1	1pc.	-	TOOLS
Y911303	Mixer Tip 50 ml	10 St.	-	TOOLS

HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Es gibt keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und Tech-Masters lehnt jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Tech-Masters haftet keinesfalls für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatzes des Produktes entstehen.