

## ROXOLID MULTI FI-X

### Montagekleber



### 1. Eigenschaften/Anwendung

- **ROXOLID MULTI FI-X MONTAGEKLEBER** ist ein lösemittelfreier Klebstoff auf Basis der Technologie SMP (Silyl Modified Polymers).
- **ROXOLID MULTI FI-X MONTAGEKLEBER** klebt mit exzellenter Haftung auf vielen Materialien. Klebt auf saugenden und nichtsaugenden und sogar auf feuchten, unebenen und rauen Untergründen. Ideal für Holz, Stein, Beton, Metall, Polystyrol und viele Kunststoffe.
- **ROXOLID MULTI FI-X MONTAGEKLEBER** ist korrigierbar, flexibel, wasser- und UV-beständig.
- **ROXOLID MULTI FI-X MONTAGEKLEBER** kann im Innenbereich sowie im Außenbereich eingesetzt werden und besitzt eine hohe Witterungsstabilität.
- Die Endfestigkeit nach vollständiger Aushärtung beträgt bis zu 220 kg/m<sup>2</sup> bei vollflächiger Verklebung.



Geeignet für Innen  
und Außen



Für fast alle  
Materialien



Trägt  
220 kg/m<sup>2</sup>

### Achtung:

- **ROXOLID MULTI FI-X MONTAGEKLEBER** ist nicht geeignet für Bitumen, PE, PP und Weich-PVC.
- Beachten Sie bitte immer die Hinweise der Belags- und Materialhersteller.

### 2. Untergrund und Verarbeitung

- Die zu verklebenden Materialien müssen sauber, staub- und fettfrei sein. Die Oberfläche kann leicht feucht, muss jedoch ausreichend fest und tragfähig sein. Beachten Sie immer die Hinweise der Belags- und Materialhersteller.
- **ROXOLID MULTI FI-X MONTAGEKLEBER** punkt- oder streifenförmig auftragen und Materialien sofort zusammenfügen und justieren. Eine Korrektur ist kurzfristig möglich. Ca. 10 Sekunden kräftig andrücken. Die Klebefuge kann nach 24 Stunden belastet werden. Die Erreichung der Endfestigkeit ist abhängig von der Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Dicke der Klebefuge.

Wegen der Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten sind Vorversuche grundsätzlich erforderlich.

## MATERIAL



Holz



Stein



Beton



Metall



Viele  
Kunststoffe



Weitere  
Materialien

## 3. Verbrauch

Der Verbrauch ist abhängig vom jeweiligen Anwendungsfall.

## 4. Verarbeitungstemperatur

+5 °C bis +30 °C

## 5. Materialzusammensetzung

Silanmodifizierte Polymere

## 6. Technische Daten

Form:	pastös
Farbe:	weiß
Geruch:	schwach
Dichte:	1,5 g/cm <sup>3</sup>
Standvermögen:	< 2 mm (DIN 53454-ST-U 26-23)
Hautbildungszeit:	ca. 15 Minuten (+23 °C/ 50% r. F.)
Durchhärtung:	ca. 3 mm / 24 Stunden (+23 °C/ 50% r. F.)
Volumenänderung:	< -3% (DIN 52451-PY)
Zugfestigkeit:	ca. 2,5 N/mm <sup>2</sup> (2 mm Film)
Bruchdehnung:	ca. 400% (2 mm Film)
SHORE A-Härte:	ca. 55 (DIN 53505, 4 Wochen 23 °C/ 50% r. F.)
Max. Bewegungsaufnahme:	10%, bezogen auf die Ausgangsbreite der Fuge
Temperaturbeständigkeit:	ca. -40 °C bis +100 °C

## 7. Reinigung

- Arbeitsgeräte mit Nitroverdünnung reinigen.
- Ausgehärtete Reste sind nur noch mechanisch zu entfernen und Umweltgerecht zu entsorgen.



## 8. Sicherheitshinweise

Die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf den Gebinden und in den Sicherheitsdatenblättern sind zu beachten.

## 9. Lagerung

- **ROXOLID MULTI FI-X MONTAGEKLEBER** muss trocken und frostfrei zwischen +5 °C und +25 °C gelagert werden.
- **ROXOLID MULTI FI-X MONTAGEKLEBER** ist im ungeöffneten Originalgebinde, bei sachgerechter Lagerung, ca. 24 Monate haltbar.

## 10. Lieferform

430 g Kartusche  
Art.-Nr.: 10247437

EAN-Nr.: **4306517465506**

Stand 05/2021

Diese technische Information ist auf Basis des Standes der Technik erstellt worden. Die Angaben in dieser technischen Information entbinden den Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung die Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck – auch im Hinblick auf die bauseitigen Gegebenheiten – zu prüfen. Die fachmännische Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Werkstoffe liegt ausschließlich im Verantwortungsbereich des Käufers/Anwenders. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese technische Informationsschrift ihre Gültigkeit