Technisches Merkblatt

ROXOLID X-POWER

Montagekleber



1. Eigenschaften/Anwendung

- **ROXOLID X-POWER MONTAGEKLEBER** ist ein Klebstoff auf Basis der Technologie SMP (Silyl Modified Polymers), ohne Zusatz von Lösemitteln, mit starker Anfangshaftung und Endfestigkeit auf nahezu allen Untergründen.
- **ROXOLID X-POWER MONTAGEKLEBER** klebt mit exzellenter Haftung auf vielen Materialien wie z.B. Holz, Gips, Stein, Beton, Glas, Metall, Polystyrol und vielen Kunststoffen.
- **ROXOLID X-POWER MONTAGEKLEBER** klebt aufsaugenden und nichtsaugenden Untergründen.
- **ROXOLID X-POWER MONTAGEKLEBER** ist auch auf feuchten, unebenen und rauen Untergründen sowie lackierten Oberflächen anzuwenden.
- **ROXOLID X-POWER MONTAGEKLEBER** ist korrigierbar, flexibel, wasser- und UV- beständig.
- **ROXOLID X-POWER MONTAGEKLEBER** kann im Innenbereich sowie im Außenbereich eingesetzt werden und besitzt eine hohe Witterungsstabilität.
- Die Endfestigkeit nach vollständiger Aushärtung beträgt bis zu 370 kg/10 cm².



Geeignet für Innen und Außen



Nach kurzer Zeit belastbar



Trägt 370 kg/10 cm²

Achtung:

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

2. Untergrund und Verarbeitung

- Die zu verklebenden Materialien bzw. Fugen müssen sauber, staub- und fettfrei sein. Die Oberfläche muss ausreichend fest und tragfähig sein.
- **ROXOLID X-POWER MONTAGEKLEBER** punkt- oder streifenförmig auftragen und die Materialien sofort zusammenfügen. Eine Korrektur ist kurzfristig möglich.
- Die Klebefuge ist nach 24 Stunden belastbar. Die Erreichung der Endfestigkeit ist abhängig von der Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Dicke der Klebefuge.

Wegen der Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten sind Vorversuche grundsätzlich erforderlich.

MATERIAL


Viele Kunststoffe


Beton


Stein


Metall


Holz


Glas ohne Lebensmittel-kontakt


Porzellan ohne Lebensmittel-kontakt


Keramik


Kork


Weitere Materialien: Polystyrol, Laminat, Hart-PVC, Fiberglas

3. Verbrauch

Der Verbrauch ist abhängig vom jeweiligen Anwendungsfall.

4. Verarbeitungstemperatur

+5 °C bis +35 °C

5. Materialzusammensetzung

Silanmodifizierte Polymere

6. Technische Daten

Form:	pastös
Geruch:	schwach
Dichte:	1,6 g/cm³
Farbe:	Weiß
Shore-Härte A:	ca. 70 (DIN 53505)
Hautbildungszeit:	ca. 10 Minuten
Auftragsstärke:	mind. 2 mm
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +90 °C

7. Reinigung

- Im abgebundenen Zustand ist **ROXOLID X-POWER MONTAGEKLEBER** nur noch mechanisch zu entfernen.
- Werkzeuge sind mit Nitroverdünnung zu reinigen.

8. Sicherheitshinweise

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

9. Lagerung

- Mindestens 24 Monate im ungeöffneten Originalgebinde haltbar.
- Kühl und trocken zwischen +5 °C und +25 °C lagern.
- Bei geöffneter Verpackung nur kurzfristig haltbar.

10. Lieferform

450 g Kartusche
Art.-Nr.: 10247447

EAN-Nr.: ***4306517465469***

Technische Information Stand 04/2026
Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.

Hornbach Baumarkt AG, Hornbachstraße 11, 76879 Bornheim/Germany, Tel.: +4963486000, product@hornbach.com, www.hornbach.com
Hornbach Baumarkt (Schweiz) AG, Schellenrain 9, CH-6210 Sursee,+41 / 41 / 9256700, product@hornbach.com, www.hornbach.com