



Agrovan 231 Rapid

Standfester Epoxi-Klebemörtel

Produktbeschreibung

| | |
|----------------------------|---|
| Beschreibung / Werkstoff | Spachtelbarer, standfester, lösemittelfreier 2-Komponentenkleber auf Epoxidharzbasis. |
| Verwendungszweck | Als Montagekleber auf der Baustelle zum Verbinden von Kunststein-, Marmor- und Betonplatten, klebt Stahl, Glas, Holz usw. Zum Verdämmen von Rissen in Beton bei Injektionsarbeiten, bzw. zum Ankleben von Agro Abdichtungsband bei zB. Koppelfugen. |
| Eigenschaften | Erhärtet besonders rasch, (Winterqualität) praktisch schwindfrei und liefert chemisch beständige, kraftschlüssige Verbindungen. Standfest bis 3 cm. |
| Farbtöne | Grau. |
| Verpackung / Gebindegrößen | ■ 6 kg; ■ 24 kg. |
| Lagerung | Gut verschlossen in Originalgebinden 1 Jahr lagerfähig. |

Technische Daten

| | |
|---------------------|--|
| Verbrauch | ca. 1,8 kg/l Klebefuge. |
| Mischungsverhältnis | 2 Gewichtsteile Teil A, 1 Gewichtsteil Teil B. |
| Dichte | 1,8 kg/l. |
| Topfzeit | Bei 20°C: ca. 15 Minuten. |
| Trocknung | Aushärtezeiten: 2 mm Schicht nach ca. 2 ½ Stunden klebfrei. |
| Zugfestigkeit | (DIN 53455): 20 N/mm ² . |
| Druckfestigkeit | (DIN 53454): 85 N/mm ² . |

Beständigkeit

| | |
|------------|---|
| Chemisch | Wasser, Abwasser, verdünnte Säuren und Laugen, mineralische Öle und Fette, Treibstoffe. |
| Mechanisch | Sehr gut. |
| Temperatur | -30°C bis + 100°C. |



Verarbeitung

| | |
|-------------------------|--|
| Oberflächenvorbereitung | <ul style="list-style-type: none"> ■ Beton, Faserzement, Stein usw: Trocken und frei von losen Bestandteilen, Staub. Zementschlämme bei Beton muss entfernt werden (Sandstrahlen). Haftzugfestigkeit der Betonfläche mindestens 1,5 N/mm². ■ Stahlflächen: Trocken und metallisch blank, am besten strahlentrocknen, entfetten mit Reinigungsmittel 4. |
| Verarbeitungstemperatur | Nicht unter +5°C Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten. |
| Verarbeitung | Teil A und B im angegebenen Mischungsverhältnis gründlich bis zur Gleichmäßigkeit mischen. Nur soviel Material ansetzen, wie innerhalb der Topfzeit verarbeitet werden kann. Meist genügt ein einseitiger Spachtelauftrag auf eine Klebefläche. Die Spachtelschicht wird üblicherweise 1 - 5 mm dick aufgebracht. Die zu verbindenden Teile werden aneinandergespresst und, sofern erforderlich, fixiert. Überschüssigen Kleber sofort mit einer Spachtel oder einem Lappen entfernen. Agro Abdichtungsband bis auf die Dehnungszone satt ankleben und die Ränder in Kleber einbetten. Der Kleber ist auch für kleinflächige Spachtelungen zum Ausbessern von zB. Unebenheiten oder Ausbrüchen geeignet. |
| Werkzeugreinigung | Reinigungsmittel 4 oder Reinigungsmittel K. |

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

| | |
|-----------------------|--|
| Entsorgung | Sonderabfallverbrennung oder Problemstoffsammelstellen. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen. Ungereinigte Verpackung wie Produkt entsorgen. |
| Sicherheitsdatenblatt | Das Sicherheitsdatenblatt kann unter http://www.avenariusagro.at abgerufen werden |

Technische Information: Agrovan 231 Rapid, Stand: 04 / 2014

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Avenarius-Agro GmbH

Zentrale & Werk: Industriestraße 51, A-4600 Wels, Telefon: +43/7242/489-0, Telefax: +43/7242/489-5700, Internet: www.avenariusagro.at, E-Mail: office@avenariusagro.at
Filiale Wien: A-1110 Wien, Sofie-Lazarsfeld-Str. 10, Tel.: 01 / 201 463 072, Fax: 01 / 20 1 46 - 3075, E-Mail: wien@avenariusagro.at