

akurit DBS

Dichtband

PU-Weichschaumstoff zur schlagregendichten Ausbildung von Bauteilanschlüssen

- vorkomprimiert
- selbstklebend
- schnell expandierend
- seitenflächenimprägniert
- Beanspruchungsgruppe BG 1 gemäß DIN 18542
- Schlagregendichtigkeit ≥ 600 Pa



Anwendungen

- zur Aufnahme von Fugenbewegungen
- für Fugenbreiten 2 – 9 mm und 3 – 12 mm

Eigenschaften

- Baustoffklasse: B1 (schwerentflammbar) gemäß DIN 4102
- witterungsbeständig
- Farbe: anthrazit

Untergrund

Beschaffenheit / Prüfungen

- Der Untergrund muss trocken, eben, frei von haftmindernden Rückständen, staub- und fettfrei sowie tauglich für die Verklebung sein.

Verarbeitung

Temperatur

- Nicht bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C verarbeiten.

Auftragen / Verarbeiten / Montieren

- Banddimension passend zur Fugenbreite wählen.
- Beim Ablängen des Bandes mindestens 2 cm/m dazu geben.
- Das Band aus technischen Gründen mindestens 2 mm von der Vorderkante der Fugenbreite nach innen verlegen.
- Bandenden werden stumpf gestoßen.
- Dichtband nicht um Ecken führen, sondern stumpf stoßen.

Lagerung

- Kühl, frostfrei und trocken im werksverschlossenen Originalgebäude lagern.
- Restrollen im geöffneten Karton beschweren, um ein seitliches Aufgehen des Dichtbands zu vermeiden.
- Im verschlossenen Originalgebäude mindestens 12 Monate ab Herstellungsdatum lagerfähig.

Technische Daten

| | |
|---|---|
| Baustoffklasse | B1 (schwerentflammbar) |
| Schlagregendichte | 600 Pa |
| Luftdurchlässigkeit | $a < 1,0 \text{ m}^3/[\text{h} \times \text{m} \times (\text{daPa})^{2/3}]$ |
| Temperaturbeständigkeit, dauerhaft | -30 °C bis +90 °C |
| Verträglichkeit mit Baustoffen | gegeben (BG1) |

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

Allgemeine Hinweise

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen nur allgemeine Empfehlungen dar. Die Inhalte dieses Technischen Merkblattes sind ausschliesslich für die Anwendung des Produktes in der Schweiz gültig. Es gelten die allgemeinen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipserverbandes SMGV und die Empfehlung SIA V 242/1 Verputz und Gipserarbeiten sowie das vorliegende Merkblatt. Sollten sich im konkreten Anwendungsfall Fragen ergeben, wenden Sie sich bitte an unseren zuständigen Fachberater oder an unser Vertriebsbüro in Ober-Ohringen (Seuzach). Alle Angaben beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und beziehen sich auf die professionelle Anwendung und den gewöhnlichen Verwendungszweck. Alle Angaben sind unverbindlich und entbinden den Anwender nicht von eigener Überprüfung der Eignung des Produkts für den vorgesehenen Anwendungszweck. Eine Gewähr für die Allgemeingültigkeit aller Angaben wird im Hinblick auf unterschiedlicher Witterungs-, Verarbeitungs- und Objektbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik, die gültigen Normen und Richtlinien sowie technischen Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten. Mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuelle Informationen entnehmen Sie bitte unserer Website.