

Technisches Merkblatt TM

WDVS-KLEBERSCHAUM

ist ein gebrauchsfertiger, einkomponentiger PU-Klebschaum für die Verklebung von EPS-Hartschaumplatten mit Zulassung Z-33.9-1421 in den SCHWEPA-WDV-Systemen.

- Anwendungsgebiet:** SCHWEPA WDVS-Kleberschaum eignet sich für die Verklebung von EPS-Dämmplatten gemäß Zulassung.
- Eigenschaften:** SCHWEPA WDVS-Kleberschaum ist lösemittelfrei und zeichnet sich durch eine schnelle Aushärtung, geringe Nachexpansion, hervorragende Formstabilität und ausgezeichnete Haftung auf vielen mineralischen Untergründen aus. Schwer entflammbar B1 in den SCHWEPA WDV-Systemen.
- Untergrund:** Der Untergrund muss sauber, absolut trocken, fest, tragfähig sowie frei von haftmindernden Rückständen und losen Teilen sein. Partielle Unebenheiten bis 1 cm beim geklebten und 2 cm beim geklebten/gedübelten WDV-System dürfen mit dem SCHWEPA WDVS-Kleberschaum ausgeglichen werden.
- Verarbeitung:** Auf die Dose geeignete Klebepistole wie die SCHWEPA Metallpistole fest aufschrauben und danach ca. 25 Mal gut schütteln. Nach längeren Unterbrechungen das Schütteln wiederholen. Mit der Stellschraube an der Pistole den Klebestrang auf ca. 30 mm Durchmesser einstellen. Die Pistole bei der Applikation möglichst senkrecht nach unten halten und den SCHWEPA WDVS-Kleberschaum in einer umlaufenden Wulst mit eingeschlossenem M oder W auf die Dämmplatte auftragen. Im angedrückten Zustand muß der Klebeflächenanteil mindestens 40 % betragen. Zwischen Pistolendüse und Dämmplatte ist während dem Aufsprühen ein Abstand von ca. 1 - 2 cm einzuhalten. Kurz warten und je nach Witterung innerhalb von ca. 10 Minuten (Temperatur und Luftfeuchte haben einen großen Einfluß) die Dämmplatte leicht (nicht klopfen!) an die Außenwand andrücken, sodass eine möglichst geringe Kleberschichtdicke kleiner 10 mm erreicht wird. Von unten nach oben arbeiten und die Dämmplatten an der Gebäudeecke versetzt kleben. Die verlegten Dämmplatten sollten innerhalb von ca. 5 bis 10 Minuten mit einer langen Wasserwaage/ Richtlatte nachjustiert werden, um eventuelle Nachexpansionen des Klebeschaums zu korrigieren. Bei Unterbrechungen/Arbeitspausen sollten die zuletzt verlegten Dämmplatten fixiert werden. Unbedingt mit Schutzhandschuhen und Schutzbrille arbeiten. Die Sicherheitsratschläge sind unbedingt zu beachten.

Technische Daten:

Dichte	12 - 16 kg/m ³
Schaumfarbe	grün
Wärmeleitfähigkeit	ca. 0,035 W/(mK)
Haftzugfestigkeit	> 0,08 N/mm ²

Verbrauch:

Verbrauch zum Kleben		
ca. 160-200 ml/m ²	ca. 4 - 5 m ² /Dose*	800 ml/Dose
* Je nach Untergrund		

Diese technische Information soll Sie nach bestem Wissen beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, die wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen und die daraus resultierenden Kenndatenänderungen vor. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe wird diese technische Information ungültig. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform.

Technisches Merkblatt TM

WDVS-KLEBERSCHAUM

ist ein gebrauchsfertiger, einkomponentiger PU-Klebschaum für die Verklebung von EPS-Hartschaumplatten mit Zulassung Z-33.9-1421 in den SCHWEPA-WDV-Systemen.

Lieferform:
Im Dosen à 10 800ml

Artikel-Nr. 00103260

12 Dosen/Karton

Lagerung:

Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.

Entsorgung:

Kostenlose Entsorgung von sauberen, restentleerten Dosen durch das PDR-System. Infos siehe www.pdr.de.

**Kennzeichnung/
Sicherheitsratschläge:**

Handschuhe und Schutzbrille tragen. Nicht in Gewässer, Abwässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Angaben zur Einstufung und Kennzeichnung des Produktes entnehmen Sie bitte dem EG-Sicherheitsdatenblatt.

Besonders zu beachten:

Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter +5 °C bzw. über +30 °C und zu erwartenden Nachfrösten. Die Dosentemperatur soll zwischen +15 °C und +25 °C betragen. Bei Bedarf Dose im kühlen oder warmen Wasser langsam auf optimale Temperatur bringen. Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Holz, Metall etc.) vor der Verarbeitung abdecken und abkleben. Pistolenspitze nach Beendigung der Arbeiten mit SCHWEPA Pistolenreiniger sauber sprühen. Die Dose kann bei dicht schließenden Pistolen zur kurzfristigen Weiterarbeit in den folgenden Tagen auf der Dose verbleiben. Ansonsten nach dem Abschrauben bei noch gefüllten Dosen den Ventilkopf und das Schraubgewinde mit SCHWEPA Pistolenreiniger sauber sprühen. Den Pistolenreiniger auf die Pistole schrauben und solange in geeignetes Gefäß sprühen, bis aus der Pistole nur noch Pistolenreiniger tritt. Ausgehärteter SCHWEPA WDVS-Kleberschaum kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Qualitätskontrolle:

Alle unsere Produkte werden im eigenen Labor ständig eigen- und fremdüberwacht. Vorgenannte Ausführungen dienen der Beratung und basieren auf bestem derzeitigem Wissen. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die gültigen Normen, Zulassungen und Richtlinien sind immer zu beachten. Unsere Fachberatung steht für alle weiteren technischen Fragen gerne zur Verfügung.

Diese technische Information soll Sie nach bestem Wissen beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, die wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen und die daraus resultierenden Kenndatenänderungen vor. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe wird diese technische Information ungültig. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform.