

Technisches Datenblatt

WDVS-direkt KLEBESCHAUM 800 ml

Anwendungsgebiet WDVS-direkt KLEBESCHAUM eignet sich für die Verklebung von EPS-Dämmplatten gemäß geltender Zulassung.

Untergrund Der Untergrund muss sauber, absolut trocken, fest, tragfähig sowie frei von haftmindernden Rückständen und losen Teilen sein. Partielle Unebenheiten bis 1 cm (bei rein geklebten Systemen) bzw. 2 cm (bei geklebten und zusätzlich gedübelten Systemen) dürfen mit dem Klebeschaum ausgeglichen werden.

Verarbeitung

Vorbereitung: Auf die Dose eine geeignete Klebepistole (Metallausführung empfohlen) 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.

Applikation:

1. Die Pistole möglichst senkrecht nach unten halten.
2. Den Klebeschaum in einer umlaufenden Wulst mit einem eingeschlossenen „M“ oder „W“ auf die Dämmplatte auftragen.
3. Der Klebeflächenanteil muss im angedrückten Zustand mindestens 40 % betragen.
4. Zwischen Pistolendüse und Dämmplatte während des Aufsprühens einen Abstand von ca. 1 - 2 cm einhalten.
- 5.

Ansetzen der Platten: Kurz warten u je nach Witterung innerhalb von ca. 10 Minuten die Dämmplatte leicht an die Außenwand andrücken (nicht klopfen!), sodass eine möglichst geringe Kleberschichtdicke (< 10 mm) erreicht wird. Von unten nach oben arbeiten und an Gebäudeecken versetzt kleben.

Justierung: Die verlegten Platten sollten innerhalb von 5 bis 10 Minuten mit einer langen Wasserwaage oder Richtlatte nachjustiert werden, um eventuelle Nachexpansionen des Schaums zu korrigieren. Bei Arbeitspausen die zuletzt verlegten Platten fixieren.

Wichtige Hinweise

- Temperatur: Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter +5 °C bzw. über +30 °C oder bei Nachtfrostgefahr. Die optimale Dosentemperatur liegt zwischen +15 °C und +25 °C. Bei Bedarf die Dose vorsichtig im Wasserbad temperieren.
- Schutzmaßnahmen: Unbedingt mit Schutzhandschuhen und Schutzbrille arbeiten. Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Holz, Metall etc.) abdecken.
- Reinigung: Pistolenspitze nach Gebrauch mit einem geeigneten Pistolenreiniger sauber sprühen. Bei gefüllten Dosen nach dem Abschrauben Ventilkopf und Gewinde

Technisches Datenblatt

sofort reinigen. Die Pistole ebenfalls mit Reiniger durchspülen, bis dieser klar austritt. Ausgehärteter Schaum ist nur noch mechanisch entfernbar.

Verbrauch:

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

Lieferform:

Im Dosen à 10 800ml	12 Dosen/Karton
---------------------	-----------------

Technische Daten:

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

Technische Daten & Lagerung

- Lagerung: Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.
- Entsorgung: Nur restentleerte Dosen über die entsprechenden Sammelsysteme (z. B. PDR) dem Recycling zuführen.
- Sicherheit: Nicht in Gewässer, Abwässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Angaben zur Einstufung entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.
-

Qualitätskontrolle

Alle Produkte unterliegen einer ständigen Laborüberwachung. Da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen, ist eine Haftung für die allgemeine Gültigkeit der Empfehlungen ausgeschlossen. Die geltenden Normen, Zulassungen und Richtlinien sind stets zu beachten.