



Speedero

Klebeschaum

Produktbeschreibung

Einkomponentiger, selbstexpandierender, hochergiebiger Polyurethanschaum.

Lagerung

12 Monate bei kühl (+5 °C bis +25 °C) und trockener Lagerung. Die Dosen müssen stehend gelagert werden, um das Verkleben des Sprühventils auszuschließen. Geöffnete Gebinde gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.

Qualität

Das Produkt unterliegt einer Erstprüfung sowie der ständigen werkseigenen Produktionskontrolle. Zusätzlich wird es fremdüberwacht und trägt das Ü-Zeichen. Das Produkt besitzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-33.9-1092.

Eigenschaften und Mehrwert

- Hohe Ergiebigkeit (untergrundabhängig)
- Hohe Klebekraft
- Schnelle Verarbeitung
- Optimierte Einstellung der Volumeneigenschaften (gering nachquellend)
- Verdübelung/Armierung bereits nach 2 Stunden möglich
- HFCKW- und FCKW-frei
- Lösemittelfrei
- Schnelle Durchhärtung
- Alterungsbeständig, unverrottbar (nicht UV-beständig)
- Kostenlose Entsorgung der Verpackung mit dem PDR-System

Anwendungsbereich

Montage- und Klebeschäum als Systemkomponente für Knauf WARM-WAND Basis und Plus gemäß abZ (allgemein bauaufsichtliche Zulassungen) Z-33.41-81 und Z-33.43-82.

- Zum Verkleben von EPS-Dämmstoffen, Perfex Laibungsplatte und Perfex Keilplatte
- Zum Verkleben von Sockeldämmplatten auf bituminösen Untergründen

Ausführung

Untergrund und Vorbehandlung

Untergrund	Vorbehandlung
Nicht tragfähige Farbschichten	Vollständig entfernen
Putzhohlstellen	Vollständig entfernen und mit geeignetem Putz verschließen, Standzeiten beachten.
Beton, Anstriche, Altputze	Auf Tragfähigkeit und Haftung prüfen, mit Hochdruckreiniger (Wasser) staubfrei reinigen und vollständig austrocknen lassen.
Kreidende oder sandende Oberflächen	Mit Grundol (siloxanverstärkter Tiefengrund E.L.F.) verfestigen. Der Tiefengrund muss vollständig einziehen und durchgetrocknet sein.
XPS-Dämmplatten mit glatter Oberfläche	Oberfläche aufrauen, vollständig entstauben und ggf. zusätzlich dübeln.

Vorarbeiten

Hinweis	Bei starkem Wind ist darauf zu achten, dass durch umherfliegenden Klebeschäum keine Bauteile, Gegenstände oder Personen verschmutzt werden.
----------------	---

Schmutzempfindliche Bauteile vor Beginn der Arbeiten entsprechend dem Merkblatt „Abklebe- und Abdekarbeiten für Maler- und Stuckateurarbeiten“ des Bundesverbandes Ausbau und Fassade schützen. Alle Untergründe müssen tragfähig, trocken, eben, fett- und staubfrei sowie frei von haftmindernden Rückständen sein. Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit und Verträglichkeit mit dem Klebeschäum prüfen. Voranstriche/Grundierungen vor Weiterarbeit mindestens 12 Stunden trocknen lassen.

Verarbeitung

Bei Bedarf Speedero Sprühdose im kühlen bzw. warmen Wasser langsam auf die optimale Verarbeitungstemperatur (+15 °C bis +25 °C) bringen.

Dose fest auf das Pistolengewinde aufschrauben und vor Gebrauch mit der Pistole nach unten ca. 20 Mal kräftig schütteln. Bei längeren Unterbrechungen das Schütteln wiederholen.

Die Pistole bei der Applikation möglichst senkrecht halten. Einen umlaufenden Schaumwulst randnah mit einem eingeschlossenen *M* auf die Dämmplatte auftragen, sodass im angedrückten Zustand ein Klebeflächenanteil von mindestens 40 % erreicht wird.

EPS Dämmplatten dicht gestoßen an die Außenwand andrücken. Bei Bedarf die verlegten Dämmplatten nach 10 bis 15 Minuten mit einem langen Richtscheit nachjustieren. Die Dämmplatten dürfen nicht angeklopft werden. Untergrundunebenheiten von maximal 1 cm bei geklebtem System und bis maximal 2 cm bei geklebtem und gedübeltem System dürfen mit Speedero Klebeschäum ausgeglichen werden.

Bei Wechsel der Sprühdose eventuell vorhandene Schaumreste mit Hilfe eines geeigneten Pistolenreinigers entfernen.

Verarbeitungstemperatur/-klima

Nicht unter +5 °C Luft-, Material- und/oder Untergrundtemperatur verarbeiten. Speedero Klebeschäum lässt sich bei Temperaturen von +15 °C bis +25 °C am besten verarbeiten.

Verarbeitungszeit

Die Aushärtung des Materials hängt von der Luftfeuchtigkeit und Temperatur ab. Bei einem 30 mm breiten Klebestrang bei 23 °C Lufttemperatur und 50 % relativer Luftfeuchte:

- Klebefreiheit der Oberfläche nach ca. 8 Minuten
- Aushärtung nach ca. 30 Minuten
- Schneidbar nach ca. 40 Minuten
- Voll belastbar nach ca. 12 Stunden
- Standzeit vor Weiterarbeit: mindestens 2 Stunden.

Reinigung

Pistolenreiniger auf die Schaumpistole aufschrauben und die Pistole gut durchspülen.

Hinweis	Die übliche Arbeitshygiene beachten. Schutzbrille und Handschuhe anziehen. Ausgehärteten Klebstoff mechanisch entfernen, keinesfalls wegbrennen.
----------------	--

Technische Daten

Bezeichnung	Norm	Einheit	Wert
Nachdehnung	–	–	Gering
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ	DIN 52612	W/(m·K)	0,035
Temperaturbeständigkeit	–	°C	-40 bis +90 +120 (bis maximal 1 Stunde)

Die technischen Daten wurden nach den jeweils gültigen Prüfnormen ermittelt. Abweichungen davon sind unter Baustellenbedingungen möglich.

Materialbedarf und Verbrauch

Untergrundbedingungen	Verbrauch ca. ml/m ²	Ergiebigkeit ca. m ² /Dose
Bei ebenem Untergrund	66 – 100	8 – 12
Bei Untergrundunebenheiten bis 20 mm (30 mm Klebestrang)	160 – 200	3,20

Die angegebenen Werte wurden unter Laborbedingungen bestimmt. Der exakte Materialbedarf ist durch einen Probeauftrag am Objekt zu ermitteln.

Lieferprogramm

Bezeichnung	Ausführung	Verpackungseinheit	Artikelnummer	EAN
Speedero	800 ml	12 Stück/Karton	00128269	4003982204448



Sicherheitsdatenblatt beachten!
Sicherheitsdatenblätter siehe
pd.knauf.de



Videos für Knauf Systeme und Produkte sind unter folgendem Link zu finden:
www.youtube.com/knauf



Ausschreibungstexte für alle Knauf Systeme und Produkte mit Exportfunktionen für Word, PDF und GAEB
www.ausschreibungscenter.de



Mit der Tablet App Knauf Infothek stehen jetzt alle Informationen und Dokumente der Knauf Gips KG jederzeit und an jedem Ort immer aktuell, übersichtlich und bequem zur Verfügung.
Knauf Infothek

Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

- ▶ **Tel.: 09001 31-2000 ***
- ▶ **knauf-direkt@knauf.de**

- ▶ www.knauf.de

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z. B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk-Anrufe können abweichen, sie sind abhängig vom Netzbetreiber und Tarif.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdruck und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.

Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur gewährleistet werden, wenn ausschließlich Knauf Systemkomponenten oder von Knauf empfohlene Produkte verwendet werden.