Kemmler KS800 Kleberschaum

EAN 4055463022645

Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Kemmler KS800 Kleberschaum ist ein gebrauchsfertiger, einkomponentiger PU-Klebeschaum für die Verklebung von Dämmplatten aus Polystyrol (EPS und XPS), Polyurethan- und Phenolharz-Hartschaum. Zum Nachschäumen offener Fugen im Dämmstoff B1 Füllschaum verwenden.

Verpackung/Gebindegröße/Maße

_Produkt	VPE	ArtNr.	EAN-Code
Kemmler KS800 Kleberschaum	800 ml/Dose	3038250042	4055463022645

Eigenschaften

- Lösemittelfrei
- Schnelle Aushärtung
- Geringe Nachexpansion
- Hervorragende Formstabilität
- Ausgezeichnete Haftung auf vielen mineralischen Untergründen
- Schwer entflammbar

Inhaltsstoffe

Diphenylmethan-4,4-Diisocyanat, Isomeren und Homologen.

Technische Daten		
Schaumfarbe	grün	
Dichte	12 – 16 kg/m³	
Haftzugfestigkeit	≥ 0,08 N/mm²	
Wärmeleitfähigkeit	0,035 W/mK	
Aushärtezeit*	ca. 60 Minuten	
Belastbar*	12 Stunden	

Verbrauch

Zum Kleben: ca. 160 – 200 ml/m²;

je nach Untergrund ca. 4 – 5 m²/Dose per 800 ml/Dose.

Lagerung / Haltbarkeit / Transport

Kühl, trocken und frostfrei bei Temperaturen zwischen + 10 °C und + 20 °C. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Dosen müssen stehend gelagert werden. Im gut verschlossenen Originalgebinde 12 Monate haltbar.

Entsorgung

Kostenlose Entsorgung von sauberen, restentleerten Dosen dank dem Interseroh System.

'Geprüft bei +20°C und 55 % relative Feuchte. Die genannten Werte können durch die Einflussfaktoren wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit und die Art der zu verklebenden Substrate variieren.

Stand: Juni 2021 TMB_4055463022645_Kemmler_KS800_ Kleberschaum_2021 Seite 1

Wir geben alles für Ihren Bau.



Reutlinger Straße 63 72072 Tübingen Tel. 07071/151-0 www.kemmler.de



Kemmler KS800 Kleberschaum

EAN 4055463022645

Anwendung

Verarbeitungstemperatur

Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter + 5 °C bzw. über + 30 °C und zu erwartenden Nachtfrösten. Die Dosentemperatur soll zwischen + 15 °C und + 25 °C betragen. Bei Bedarf Dose im kühlen oder warmen Wasser langsam auf optimale Temperatur bringen.

Hinweise

Die genannten 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.

Sicherheitshinweise

- Einstufung It. GHS-Verordnung siehe Sicherheitsdatenblatt
- Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt und den Hinweisen auf dem Verkaufsgebinde

Anwendungshinweise

Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Holz, Metall etc.) vor der Verarbeitung abdecken und abkleben. Pistolenspitze nach Beendigung der Arbeiten einem 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 dem Pistolenreiniger sauber sprühen. Den Pistolenreiniger auf die Pistole schrauben und solange in geeignetes Gefäß sprühen, bis aus der Pistole nur noch Pistolenreiniger tritt. Ausgehärteter Kemmler KS800 Kleberschaum kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Untergründe

Alle Bauuntergründe wie Beton, Mauerwerk, Gasbeton, Stein, Polystyrol, Kaltbitumenbeschichtungen, Faserzement, Spanplatten und Hart-PVC. Keine Haftung auf PE, PP, PTFE und Silikon-Untergründen.

Verarbeitung

Der Untergrund muss sauber, absolut trocken, fest, tragfähig sowie frei von haftmindernden Rückständen und losen Teilen sein. Auf die Dose geeignete Klebepistole 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 Kemmler KS800 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. 8 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 – 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 (siehe Sicherheitsdatenblatt) sind unbedingt zu beachten.

Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung. Mit Neuauflage verlieren alte Auflagen des Technischen Merkblattes ihre Gültigkeit.

Stand: Juni 2021 TMB_4055463022645_Kemmler_KS800_ Kleberschaum_2021 Seite 2

Wir geben alles für Ihren Bau.



