

KIMTEC® 1 Komp. PUR Perimeterkleber

Beschreibung

KIMTEC® Perimeterkleber ist ein 1 komponentiger Polyurethan- Kleber zur Verklebung von Polystyrol-Hartschaumdämmplatten als Perimeterdämmung und bietet ausgezeichnete Haftung auf Beton, Kaltbitumendickbeschichtung sowie auf besandeten bzw. beschieferten Bitumenbahnen.

KIMTEC® Perimeterkleber ist feuchtigkeithärtend und ohne besondere Vorbereitung sofort einsetzbar, einfach in der Handhabung sowie sauber und schnell zu verarbeiten.

Produkteigenschaften

- Saubere und schnelle Verarbeitung
- Geringes Gewicht, gute Handhabung
- Einfache Montage der Perimeterdämmung
- Behälterinhalt reicht für ca. 7 - 14 m² Kellerwandfläche
- Hervorragende Haftung auf fast allen Untergründen, ausgenommen Polyethylen, Polypropylen, PTFE und Silikon
- Lösungsmittelfrei
- Beständig gegen bauübliche Chemikalien
- Alterungsbeständig

Anwendungsgebiete

KIMTEC® Perimeterkleber ist zur Verklebung von Polystyrol- Hartschaumplatten als Perimeterdämmung nach DIN 4108 – 2 „Wärmeschutz und Energieeinsparung in Gebäuden“ sowie zur Verklebung von Dämm- und Dränelementen zu verwenden.

Technische Daten

Eigenschaften	Wert	Prüfvorschrift
Verarbeitungstemperatur Produkt	+5 °C bis +35 °C	---
Untergrundtemperatur	+5 °C bis +35 °C	---
Klebfrei*	ca. 8 Minuten	---
Durchhärtungsgeschwindigkeit*	ca. 30 Minuten	---
Vollständig belastbar	ca. 12 Stunden	
Baustoffklasse	B2	DIN 4102 – T1
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +100 °C	
Wärmeleitfähigkeit	0,035 W (m.K)	

*Strangdurchmesser 20 mm, 20 °C und 55 % relative Feuchte

Verarbeitung

Vor der Verarbeitung den Behälter mit KIMTEC® Perimeterkleber ca. 30 Sekunden intensiv schütteln.

Den Behälter auf einen ebenen Untergrund stellen und die Verarbeitungspistole bis zum Anschlag auf den Gewindeadapter aufschrauben. Den Abzugshebel betätigen um den Pistolenkörper mit Schaum zu füllen.

KIMTEC® Perimeterkleber haftet auf allen bauüblichen Untergründen wie Beton, Mauerwerk, Putz, Stein, Holz, Metall, Bitumendickbeschichtungen, gesandeten und geschieferten Bitumenbahnen unter der Voraussetzung, dass die Oberflächen frei von Staub- und Fettanhaftungen sind.

Mittels der an der Verarbeitungspistole vorhandenen Stellschraube, eine Strangstärke von ca. 20 bis 25 mm einstellen. KIMTEC® Perimeterkleber streifenweise mit einem Abstand von ca. 25 cm von unten nach oben ziehend, auf die Dämmplatte auftragen, wobei pro Platte mindestens 3 Streifen gezogen werden müssen. Wird die Dämmplatte in drückenden oder ansteigenden Wasser verklebt muss KIMTEC® Perimeterkleber in einem umlaufenden Strang mit einem Abstand von 10 cm von den Plattenkanten und einem „M“, innerhalb des umlaufenden Stranges, auf die Platte aufgetragen werden.

Artikel Nr.
5150082
EAN
4021799144382

KIMJAROLIM
Im- und Export GmbH

Hersteller: KIM JAROLIM
Im- und Export GmbH
Kirschenweg 2
D-97232 Giebelstadt
Tel. +49 (0) 9334/978-0
Fax +49 (0) 9334/978-111

www.kim-tec.de
info@kim-tec.de

Stand: September 2018

KIMTEC® Perimeterkleber leicht anziehen lassen und innerhalb von 2-3 Minuten die Dämmplatte fest an die Kellerwand andrücken. Um ein Absinken der Dämmplatten zu vermeiden, empfehlen wir diese leicht zu fixieren. Die Platte nicht anklopfen, nicht abnehmen und neu ansetzen. Die Klebekraft von Perimeterkleber reduziert sich dadurch erheblich.

Die offenen Fugen zwischen den Dämmplatten bzw. im oberen und seitlichen Randbereich mit KIMTEC® Perimeterkleber ausfüllen.

Nach der Durchhärtung (ca. 12 Stunden) den überstehenden Perimeterkleber mit einem Messer abschneiden.

Die Verklebung mit KIMTEC® Perimeterkleber ist lediglich eine Montageverklebung, da die Dämmplatten nach der Erdreichauffüllung durch den Erddruck an die Kellerwand gepresst werden. Die Verfüllung des Erdreichs ist spätestens zwei Wochen nach der Verklebung der Dämmplatten durchzuführen.

Bei täglichem Gebrauch Behälter mit KIMTEC® Perimeterkleber an der Verarbeitungspistole angekuppelt lassen.

Frische Perimeterkleber-Verunreinigungen an der Verarbeitungspistole mit KIMTEC® PUR-Reiniger-Spray entfernen.

Nach Arbeitsende die Dosiereinstellschraube zur Sicherung des Abzughebels vollständig hineindrehen.

Bei längeren Arbeitsunterbrechungen die Pistole mit KIMTEC® - Pistolenreiniger durchspülen.

Frische Verunreinigungen durch Perimeterkleber sofort mit KIMTEC® PUR-Reiniger-Spray entfernen.

Ausgehärteter Kleber kann nur mechanisch entfernt werden.

Anwendungseinschränkung

KIMTEC® Perimeterkleber haftet nicht auf Silikon, Polyethylen, PTFE und ähnlich gearteten Materialien.

Lagerung und Haltbarkeit

Wir garantieren in der ungeöffneten Originalverpackung, bei einer Lagertemperatur von +5 °C bis +25 °C, eine Haltbarkeit von 18 Monaten.

Artikel Nr.
5150082
EAN
4021799144382