

PROFI PERIMETER- UND DÄMMKLEBER XL

HAFTET AUF BITUMENHALTIGEN UND BITUMENFREIEN DICK- BESCHICHTUNGEN SOWIE AUF GLATTEN, BESANDETEN ODER BESCHIEFERTEN BITUMENBAHNEN

Produktbeschreibung

Anwendungsbereich

Profi Perimeter- und Dämmkleber XL 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.

Profi Perimeter- und Dämmkleber XL ist feuchtigkeitshärtend und ohne besondere Vorbereitung sofort einsetzbar, einfach in der Handhabung sowie sauber und schnell zu verarbeiten.

Besondere Eigenschaften

- 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 die bauüblichen Chemikalien
- Alterungsbeständig

Anwendungsgebiete

Profi Perimeter- und Dämmkleber XL 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

Eigenschaft	Wert	Prüfvorschrift
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C	
Untergrundtemperatur	+5 °C bis +35 °C	
Zugfestigkeit	18 N/cm ²	DIN 53455
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

Vorbereitung

Vor der Verarbeitung den Behälter mit Profi Perimeter- und Dämmkleber XL 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.

Profi Perimeter- und Dämmkleber XL haftet auf allen bauüblichen Untergründen wie Beton, Mauerwerk, Putz, Stein, Holz, Metall, Bitumendickbeschichtungen, besandeten und beschieferten 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 mm einstellen.

Anwendung

Profi Perimeter- und Dämmkleber XL streifenweise mit einem Abstand von ca. 25 cm von unten nach oben ziehend, auf die Dämmplatte oder die Kellerwand auftragen, wobei pro Platte mindestens 3 Streifen gezogen werden müssen. Wird die Dämmplatte in drückendem oder ansteigendem Wasser verklebt, muss Profi Perimeter- und Dämmkleber XL in einem umlaufenden Strang mit einem Abstand von 10 cm von den Plattenkanten und mit einem aufgetragenen „M“ zwischen dem umlaufenden Strang verarbeitet werden.

Profi Perimeter- und Dämmkleber XL leicht anziehen lassen und innerhalb von 5 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 einsetzen. Die Klebekraft von Perimeterkleber reduziert sich dadurch erheblich.

Reinigung

Die offenen Fugen zwischen den Dämmplatten bzw. im oberen und seitlichen Randbereich mit Profi Perimeter- und Dämmkleber XL ausfüllen.

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

Die Verklebung mit Profi Perimeter- und Dämmkleber XL 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 Profi Perimeter- und Dämmkleber XL an der Verarbeitungspistole angekuppelt lassen.

Frische Perimeterkleber-Verunreinigungen an der Verarbeitungspistole mit Profi Pistolenreiniger-Spray entfernen.

Nach Arbeitsende die Dosiereinstellschraube zur Sicherung des Abzughebels vollständig hineindrehen.

Bei längeren Arbeitsunterbrechungen die Pistole mit Profi Pistolenreiniger durchspülen.

Frische Verunreinigungen durch Perimeterkleber sofort mit Profi Pistolenreiniger-Spray entfernen.

Ausgehärteter Kleber kann nur mechanisch entfernt werden.

Anwendungseinschränkung:

Profii Perimeter- und Dämmkleber XL 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 +30 °C, eine Haltbarkeit von 24 Monaten.

Unsere technischen Informationen sollen nach bestem Wissen informieren. Der Inhalt ist jedoch hinsichtlich der Verarbeitung und Anwendung ohne Rechtsverbindlichkeit, da diese nicht in unserem Einfluss liegen. Änderungen, die der Verbesserung und dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

profiipluswest GmbH
Friedrichstraße 13 - 15
57072 Siegen
Telefon: +49 (0) 271 / 33 88 68 - 0
Telefax: +49 (0) 271 / 33 88 68 - 99
E-Mail: contact@profiipluswest.de

Hergestellt und abgefüllt durch
KIM Jarolim Im- und Export GmbH
Kirschenweg 2 · 97232 Sulzdorf
Telefon: +49 (0) 9334 978-0
Telefax: +49 (0) 9334 978-139
E-Mail: info@kim-tec.de

Stand 07/2017