

Perimeterdämmung

Als Perimeterdämmung wird die Wärmedämmung von erdberührten Bauteilen von Gebäuden und Bauwerken an ihrer Außenseite bezeichnet. Dabei kann es sich sowohl um die Dämmung unterhalb der Bodenplatte eines Gebäudes wie auch um die Wanddämmung einer im Erdreich eingebundenen Kelleraußenwand handeln.

Aufgrund der Energieeinsparung hat die Bedeutung der Perimeterdämmung allgemein zugenommen.

Produktbeschreibung

Meinl Perimeter Platten-Kleber ist ein feuchtigkeitshärtender, 1-Komponenten-Polyurethanschaum zum Verkleben von Polystyrol-Hartschaumdämmplatten als Perimeterdämmung bei normaler Bodenfeuchtigkeit.



Anwendungsbereich

Zum Verkleben von Polystyrol-Hartschaumdämmplatten als Perimeterdämmung bei normaler Bodenfeuchtigkeit. Die Dämmung muss wasser- und druckbeständig sein, daher geschlossenporiges Material wie z. B. Polystyrol-Hartschaumplatten verwenden. (Die Verwendung von Meinl Perimeter Platten-Kleber zur Verklebung von Perimeterdämmplatten im drückenden Wasser ist nicht möglich.)

Zum Füllen von Fugen bei Perimeterdämmplatten.

Vorteile

- gute Haftung auf Bitumenanstrich, Bitumenabdichtungsbahnen, Beton, Ziegel, Putz, Polystyrol-Hartschaumdämmplatten
- schnelle Aushärtung
- alterungsbeständig
- einfache und kostensparende Verarbeitung

Verarbeitungshinweise

Die Oberfläche von Dämmplatte und wasserundurchlässiger Schicht z. B. (Bitumenanstrich) auf Kellerwand muss sauber und fettfrei sein. Auf Perimeterdämmplatte mindestens drei ca. 1-2 cm dicke Kleberstränge auftragen (siehe Abbildung auf der Dosenvorderseite, je nach Unebenheit der Kellerwand. Wichtig! - Perimeterdämmplatte anschließend innerhalb von ca. 3 Minuten (vor Hautbildung des Klebers) auf die wasserundurchlässige Außenschicht der Kellerwand von unten beginnend gut andrücken. Aufgeklebte Perimeterplatten gegebenenfalls während der Aushärtungsphase des Klebers mittels Holzlatte oder Ähnlichem ca. 20 Minuten sichern. Die vollständige Kleberaushärtezeit ist stark abhängig von der Umgebungstemperatur und -feuchtigkeit sowie der Schichtdicke und kann mehrere Stunden betragen. Frischen Kleber nicht berühren! Nach dem Erhitzen ist nur noch eine mechanische Entfernung möglich. (Ausgehärteter Kleber auf menschlicher Haut wird nach 1 - 2 Tagen von selbst abgestoßen).



Guter Tipp!

Verunreinigungen (frische Schaumspritzer) sofort mit **Meinl Reinigungstüchern** entfernen. Die Meinl Reinigungstücher sind hochwirksam und universell einsetzbar (auch auf lackierten Oberflächen). Zum Reinigen von PU-Schaumpistolen beim Dosenwechsel empfehlen wir Meinl PU-Entferner.