

## H 81021 Peridicht Plattenkleber

- Produkt** Peridicht® Plattenkleber ist ein feuchtigkeitshärtender, 1-Komponenten-Polyurethanschaum zum Verkleben von Polystyrol-Hartschaumdämmplatten als Perimeterdämmung bei normaler Bodenfeuchtigkeit.
- Anwendung**
- Zum Verkleben von Polystyrol-Hartschaumdämmplatten als Perimeterdämmung bei normaler Bodenfeuchtigkeit. (Die Dämmung muss wasser- und druckbeständig sein, daher geschlossporige Materialien, z. B. Polystyrol-Hartschaumplatten verwenden.) Eine Hinterfüllung der geklebten Dämmplatten ist erforderlich.  
Die Verwendung von Peridicht® Plattenkleber 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
  - Aufgrund der Energieeinsparung hat die Bedeutung von Perimeterdämmung allgemein zugenommen
- Verarbeitung**
- Die Oberfläche von Dämmplatte und wasserundurchlässige, abgetrocknete 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 Min. (vor Hautbildung des Klebers) auf die wasserundurchlässige Außenschicht der Kellerwand von unten beginnend gut andrücken. Aufgeklebte Perimeterplatten ggf. während der Aushärtungsphase des Klebers mittels Holzlatte oder Ähnlichem ca. 20 Min. sichern. Die vollständige Kleberaushärtezeit ist stark abhängig von der Umgebungstemperatur und -feuchtigkeit sowie der Schichtdicke und kann mehrere Stunden betragen. Die Verklebung mit peridicht Plattenkleber dient lediglich zur Fixierung der Platten, daher muss die Verfüllung des Erdreiches nach spätestens 2 Wochen erfolgen! Verschmutzungen (frische Kleberspritzer) sofort mit PU-Entferner oder Aceton entfernen. Frischen Kleber nicht berühren. Nach dem Erhärten ist nur noch eine mechanische Entfernung möglich. (Ausgehärteter Kleber auf menschlicher Haut wird nach 1-2 Tagen von selbst abgestoßen).
- 1 Dose reicht für ca. 15 m<sup>2</sup> Kellerwand.

<b>Produkteigenschaften</b>	Verarbeitungstemperatur	ab +5 °C Umgebungstemperatur möglich	
	Doseninhaltstemperatur	ideal +20 °C bis +25 °C (Dose niemals erhitzen - Berstgefahr!)	
	Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C	
	Klebfreiheit	ca. 10 Min. (T=18 °C, RF=60 %)	
	Schneidbar	nach ca. 20-25 Min. (Ø=2,5 cm T=18 °C, RF=60 %)	
	Aushärtungszeit	1,5-5 Std., abhängig von Temperatur und Feuchtigkeit	
	Volle Belastbarkeit	nach ca. 24 Std.	
	Brandstoffklasse	DIN 4102, Teil 1	B3
	Rohdichte		16-18 kg/m <sup>3</sup>
	Dimensionsstabilität		max. -1 %
	Wasseraufnahme	DIN 53428	max. 1 Vol. %
	Druckfestigkeit	DIN 53421	0,04-0,05 MPa
	Zugfestigkeit	DIN 53455	0,07-0,08 MPa
	Bruchdehnung	DIN 53455	20-30 %
	Wärmeleitfähigkeit	DIN 52612	0,036 W/(m·K) bei 20 °C

**Vepackung** 12 Dosen zu je 750 ml = 9000 ml/Karton

**Lagerung** Unbedingt stehend und kühl lagern, ansonsten kann Ventil verkleben! Bei Lagerung über 20 °C verkürzt sich die Lagerfähigkeit.

**Allgemeine Hinweise** Die Angaben sind ohne Gewähr und berücksichtigen den derzeitigen Stand der chemischen und technischen Entwicklung. Abänderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Aufgrund der unübersehbaren Anzahl von Anwendungsgebieten kann keine Haftung für das Verarbeitungs-ergebnis übernommen werden. Vor Verarbeitung empfehlen wir daher Eigenversuche durch-zuführen.

**Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge** Bitte beachten Sie bei diesem Artikel die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge am Produkt sowie die Angaben im Sicherheitsdatenblatt.

**Entsorgung** Altbestände und Reste nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren, sondern Sonderabfallsammler/Problemstoffsammelstelle übergeben (gem. ÖNORM S2100).  
Abfallschlüsselnummer: 59803: Druckgaspackungen (Spraydosen) mit Restinhalten  
Europäischer Abfallkatalog:  
15 01 10: Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind Ungereinigte Verpackungen  
Empfehlung:  
Nicht völlig restentleerte Behälter Sonderabfallsammler übergeben und nicht mit dem Hausmüll entsorgen.

Die angegebenen Werte basieren auf einer statistischen Qualitätskontrolle und beziehen sich auf das Datum der Produktion. Hinsichtlich Anwendung und Verarbeitung sind Normen, Rechtsvorschriften, Richtlinien und der Stand der Technik zu berücksichtigen. Eine Verbindlichkeit kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Eignung des Produkts im Objektfall zu beurteilen und sicherzustellen, dass er über die gültige Version des Datenblatts verfügt.

**Technische Änderungen vorbehalten.**

Lagerungshinweis: Die Produkte sind original verpackt, vor Sonneneinstrahlung, UV Strahlung und extremen äußeren Einflüssen wie Hitze, Kälte, Feuchtigkeit und Ähnlichem geschützt zu lagern. Während der kalten Jahreszeit vor der Verarbeitung mindestens 12 Stunden frostfrei (+5°C) lagern.

**Entwicklung, Herstellung und Vertrieb unserer Produkte erfolgen gemäß ISO 9001.**