

Flachdach EPDM Flächen - Nahtpaste

Produktdatenblatt

PRODUKT- BESCHREIBUNG

Flachdach EPDM Flächen - Nahtpaste ist speziell entwickelt zur Verklebung von **Flachdach EPDM** Kautschukabdichtungen auf vertikale und horizontale Untergründe.

TECHNISCHE DATEN

Produktart : **Flachdach EPDM Flächen - Nahtpaste** ist ein hochwertiger, 1-komponentiger Kleb- und Dichtstoff auf Basis von MS polymer.

Farbe : schwarz

Geruch : geruchlos

Dichte (20 °C) : 1415 kg/m³

Schrumpf : keiner

Aushärtung : 2 mm (in 24 Stunden)

Bruch Dehnung : 300% (DIN 53504)

Haltbarkeit : 12 Monate bei kühler und trockener Lagerung in ungeöffneter Originalverpackung.

EIGENSCHAFTEN

Flachdach EPDM Flächen - Nahtpaste zeigt eine sehr starke Haftung, sowohl zwischen EPDM Folien ertinander, wie auch bei der Verklebung auf vorgenannte Untergründe. Die Haftung ist elastisch und wasserfest.

Flachdach EPDM Flächen - Nahtpaste wird einseitig aufgetragen.

Nach vollständiger Aushärtung wird eine Temperaturresistenz von -40 °C bis +100°C erreicht.

VERARBEITUNG

Flachdach EPDM Flächen - Nahtpaste ist gebrauchsfertig und darf nicht verdünnt oder mit Fremdmaterialien gemischt werden. Die Verarbeitung muss bei trockener Wetterlage und einer Temperatur von mindestens + 5 °C erfolgen. Das Material, sowie der Untergrund muss trocken, frostfrei und sauber sein.

Eine Überlappung sollte mindestens 50 mm betragen. Ansonsten ist die Überlappung abhängig von der Anwendung. **Flachdach EPDM Flächen - Nahtpaste** einseitig in zwei Klebersträngen von jeweils min. Ø 7 mm auftragen - nicht ausstreichen. Nach einigen Metern Auftrag, muss die Naht unter Vermeidung von Luftblasen auf den Untergrund mittels einer Andruckrolle fest angerollt werden. Die Verklebungsnaht muss ca. 50 mm breit sein, wobei die Dicke der **Flächen - Nahtpaste** mindestens 1 mm ist.



Flachdach EPDM Flächen - Nahtpaste

Produktdatenblatt

UNTERGRÜNDE	Flachdach EPDM Flächen - Nahtpaste ist speziell entwickelt zur Verklebung auf vertikale und horizontale Untergründe, wie z.B. Holz, Beton, Metalle, Mauerwerk, EPDM, etc. Untergründe müssen eben, trocken, frostfrei, sauber und fettfrei sein. Eine Verklebung direkt auf EPS und PVC (weich) ist nicht möglich!
VERBRAUCH	<u>Folienschlauchbeutel</u> mit 600 ml, Verbrauch ca. 15 m (Bei einem Runddurchmesser von min. 7 mm). <u>Kartusche</u> mit 290 ml, Verbrauch ca. 7 m (Bei einem Runddurchmesser von min. 7 mm).
REINIGUNG	Bei Verschmutzungen sollen die Verarbeitungsgeräte direkt mit Waschbenzin gereinigt werden.
ABBINDEZEIT	Die offene Zeit (Topfzeit) ist abhängig von den jeweiligen Außentemperaturen. Im Regelfall nicht mehr Kleber aufbringen als innerhalb von 5 Minuten verarbeitet werden kann. Dies bedeutet, dass bei höheren Temperaturen die offene Zeit deutlich verkürzt wird.
DURCHHÄRTUNG	ca. 2 mm / 24 Stunden. Nach einigen Tagen (> 20 Tage), abhängig von den jeweiligen Außentemperaturen) ist eine optimale Verklebung und Wärmebeständigkeit hinsichtlich der zu erwartenden mechanischen Belastungen erreicht. Eine Dichtigkeit ist jedoch unmittelbar nach der Verlegung gewährleistet.

