

Hassotekt R500 N

Produktdatenblatt

Produkt **Hassotekt R500 N** ist eine nackte Bitumenbahn in Standard-Qualität. Sie besteht aus einer mit modifiziertem Oxidationsbitumen getränkten Rohfilzpappe nach DIN 52117.
Hassotekt R500 N wird gemäß DIN 52129 hergestellt und durch die zertifizierte werkseigene Produktionskontrolle (WPK) nach DIN EN 13969 gütegesichert.

Anwendungsgebiet **Hassotekt R500 N** wird als Abdichtungslage in der Bauwerksabdichtung nach DIN 18195 eingesetzt. Sie ist nicht für eine mechanische Befestigung zugelassen.

Technische Daten

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Anforderungen
Länge	DIN EN 1848-1	[m]	20,0
Breite	DIN EN 1848-1	[m]	1,0
Gehalt an Tränkmasse	DIN 52123	[g/m ²]	500
Nenn-Flächengewicht Rohfilzpappe	DIN 52123	[g/m ²]	500
Zugverhalten: max. Zugkraft längs/quer	DIN 52123	[N/50 mm]	350/200
Zugverhalten: Dehnung längs/quer	DIN 52123	[%]	1,5/1,5
Bahntyp	DIN 18195	-	R500 N
Rollengewicht	DIN EN 1849-1	[kg]	ca. 17

Lagerungshinweise **Hassotekt R500 N** ist immer stehend und grundsätzlich vor Feuchtigkeit, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt zu lagern. In der kalten Jahreszeit sind die Rollen erst unmittelbar vor der Verarbeitung aus einem witterungsgeschützten Lager einzusetzen.

Verarbeitungshinweise **Hassotekt R500 N** wird als Abdichtungslage mit längs mindestens 8 cm und quer mindestens 10 cm Nahtüberdeckung und im Quernahtversatz vollflächig mit Heißbitumen (z.B. 100/25) verklebt verlegt. Grundsätzlich wird die Verwendung eines Wickelkerns empfohlen.

Entsorgungshinweise Polymerbitumenbahnen und Bitumenbahnen und deren Baustellenabfälle (Europäischer Abfallkatalog EAK-Nr. 170302 „Bitumen, gemischte Abfälle, teerfrei“) können gemeinsam mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll umweltunbedenklich entsorgt und einer thermischen Verwertung zugeführt werden.

