

PRODUKTDATENBLATT

Hassotekt R500 fbs

Dach- und Dichtungsbahn – Standard-Qualität
Komponente der Hasse Dachabdichtungssysteme

Produktbeschreibung

Hassotekt R500 fbs ist eine Bitumendachbahn mit Rohfilzeinlage in Standard-Qualität. Sie ist mit einer beidseitigen Bitumendeckschicht aus modifiziertem Bitumen versehen und beidseitig besandet.

Hassotekt R500 fbs wird gemäß DIN SPEC 20000-202 hergestellt und durch die zertifizierte werkseigene Produktionskontrolle (WPK) nach DIN EN 13969 gütegesichert.

Produktanwendung

Hassotekt R500 fbs wird als Abdichtungslage in der Bauwerksabdichtung (Anwendungstyp BA) nach DIN 18195 (DIN EN 13969, Typ T) und als waagerechte Abdichtung in oder unter Wänden (Anwendungstyp MSB-Q) nach DIN 19195, Teil 4 (DIN EN 14967) eingesetzt.

Hassotekt R500 fbs ist nicht für eine mechanische Befestigung zugelassen.



Technische Produktinformationen Hassotekt R500 fbs

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Anforderungen
Länge	DIN EN 1848-1	[m]	10,0
Breite	DIN EN 1848-1	[m]	1,0
Geradheit	DIN EN 1848-1	[mm/10]	< 20
Flächenbezogene Masse	DIN EN 1849-1	[kg/m ²]	> 3,2
Gehalt an Löslichem	DIN 52123	[g/m ²]	> 1250
Trägereinlage Rohfilzpappe	DIN SPEC 20000-202	[g/m ²]	500
Wasserdichtheit	DIN EN 1928 B	[kPa/24 h]	60
Brandverhalten	DIN EN ISO 11925-2	-	Klasse E nach
Zugverhalten: max. Zugkraft längs/quer	DIN EN 12311-1	[N/50 mm]	300/200
Zugverhalten: Dehnung längs/quer	DIN EN 12311-1	[%]	2/2
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	[°C]	0
Wasserdampfdurchlässigkeit	DIN EN 1931		μ = 10.000/80.000
Anwendungstyp / Produkttyp	DIN SPEC 20000-202	-	BA / Typ T MSB-Q und MSB-nQ
Bahnentyp	DIN SPEC 20000-202	-	R 500
Rollengewicht	DIN EN 1849-1	[kg]	ca. 30

Lagerung

Hassotekt R500 fbs ist immer ebenerdig 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.

Verarbeitung

Hassotekt R500 fbs wird als Abdichtungslage vollflächig mit längs mindestens 8 cm und quer mindestens 10 cm Nahtüberdeckung und im Quernahtversatz mit Heißbitumen (z.B. 100/25) auf dem vorbereiteten Untergrund aufgeklebt. Grundsätzlich wird die Verwendung eines Wickelkerns empfohlen.

Hassotekt R500 fbs wird als Mauersperrbahn (MSB-Q) lose verlegt. Die Überdeckungen von mindestens 20 cm dürfen verklebt werden.

Entsorgung

Materialreste können nach Abfallschlüssel - Nr. 170302 (Bitumengemische mit Ausnahme derjenigen, die unter 170301 (kohlenteerhaltige Bitumengemische) fallen) entsorgt werden.

Weitere Informationen:
Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Artikelnummer

Art. Nr.: 8295 0013