

Produkt **Hassolan SN-H** ist eine im Nahtbereich klebende Elastomerbitumen-Dampfsperrbahn mit einer schweißbaren Sicherheitsnaht in Hochwert-Qualität. Sie ist oberseitig mit einer Spezial-Bestreuung versehen, der Randbereich mit einer Spezialfolie für die Ausbildung der Sicherheits-Schweißnaht kaschiert. Die Unterseite ist mit einer Lochfolien-Sand-Kombination ausgestattet, der Randbereich mit einer abziehbaren Schutzfolie versehen. Der speziell aus thermisch aktivierbarem, modifiziertem Selbstklebebitumen ausgerüstete Nahtstreifen ermöglicht einen sicheren Verschluss für eine wasserdichte Überdeckung.

Hassolan SN-H entspricht dem Produktdatenblatt für Dampfsperrbahnen. **Hassolan SN-H** wird gemäß DIN EN 13970 hergestellt und durch die zertifizierte werkseigene Produktionskontrolle (WPK) nach DIN EN 13707 gütegesichert.

- Produktvorteile**
- absolut wasserdampfdicht (s_d -Wert >1500 m)
 - als behelfsmäßige Abdichtung einsetzbar

Anwendungsgebiet **Hassolan SN-H** wird als Dampfsperrbahn für Dächer mit Abdichtungen gemäß den "Flachdachrichtlinien" des ZVDH und den TECHNISCHEN REGELN "abc der Bitumenbahnen" des vdd auf geeigneten nagel- oder schraubbaren Untergründen eingesetzt, geeignet für oberseitige Dämmstoffverklebungen mit Hasse PU-Kleber, Hasse PU-Schaumkleber und HassoStick PU-Dämmstoffkleber.

Hassolan SN-H kann bei fachgerechter Verarbeitung als behelfsmäßige Abdichtung (Notabdichtung) genutzt werden.*

Hassolan SN-H ist für eine mechanische Befestigung zugelassen.

Technische Daten

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Anforderungen
Länge	DIN EN 1848-1	[m]	7,5
Breite	DIN EN 1848-1	[m]	1,08
Trägereinlage	DIN SPEC 20000-201	[g/m ²]	Glasgewebe 200g/m ² + Aluminium
Geradheit	DIN EN 1848-1	[mm/10 m]	< 20
Dicke	DIN EN 1849-1	[mm]	2,8 ± 0,1
Wasserdichtheit	DIN EN 1928 B	[kPa/24h]	100
Brandverhalten	DIN EN ISO 11925-2	-	Klasse E DIN EN 13501-1
Zugverhalten: max. Zugkraft längs/quer	DIN EN 12311-1	[N/50 mm]	1300/1500
Zugverhalten: Dehnung längs/quer	DIN EN 12311-1	[%]	8/10
Kaltbiegeverhalten (Grenztemperatur)	DIN EN 1109	[°C]	- 30
Wärmestandfestigkeit (Grenztemperatur)	DIN EN 1110	[°C]	+ 100
Wasserdampfdurchlässigkeit (s_d -Wert)	DIN EN 1931	[m]	> 1500
Rollengewicht	DIN EN 1849-1	[kg]	ca. 30

Lagerungshinweise **Hassolan SN-H** ist immer stehend zu lagern und grundsätzlich vor Feuchtigkeit, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung zu schützen.

Während der kalten Witterung (< 10° C) sind die Rollen erst unmittelbar vor der Verarbeitung aus dem temperierten (> 15° C) Lagerraum auf die Dachfläche zu schaffen und dürfen nur bei geeigneter Umgebungs- und Untergrundtemperatur (> 10° C Lufttemperatur) Zug um Zug sofort verarbeitet werden.

Verarbeitungshinweise siehe Verlegeanweisung

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.

* Die Tauglichkeit der behelfsmäßigen Abdichtung ist, bei fachgerechter Verarbeitung, für einen Zeitraum von 6 Wochen nach Verarbeitung gegeben. Nach Ablauf dieser Zeit kann nach technischer Beurteilung der verarbeiteten Bahn durch den Hersteller und schriftlicher Freigabe eine Verlängerung von maximal 6 Wochen erfolgen. Länger zu überbrückende Zeiträume sind individuell zu planen.