

Produkt **Hassolan SN-H** ist eine im Nahtbereich klebende Elastomerbitumen-Dampfsperrbahn mit einer schweißbaren Sicherheitsnaht in Premium-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 Selbstklebitumen 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 der Fachregel für Abdichtungen "Flachdachrichtlinie" des ZVDH e.V. und der TECHNISCHEN REGELN "abc der Bitumenbahnen" des vdd e.V. auf geeigneten nagel- oder schraubbaren Untergründen eingesetzt, geeignet für oberseitige Dämmstoffverklebungen mit Hassostick 104 PU-Schaumkleber, HassoStick PU-Dämmstoffkleber und Hasse PU-Kleber für den Einsatz im hochwertigen Abdichtungsaufbau.

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/m²]	KTG + 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]	> 200
Feuer von außen	DIN CEN/TS 1187 / DIN EN 135501-5	-	B _{ROOF} (t1)**
Brandverhalten	DIN EN ISO 11925-2	-	Klasse E DIN EN 13501-1
Scherfestigkeit	DIN EN 12317-1	[N/50 mm]	> 200
Zugverhalten: max. Zugkraft längs/quer	DIN EN 12311-1	[N/50 mm]	1100/1100
Zugverhalten: Dehnung längs/quer	DIN EN 12311-1	[%]	> 3/> 3
Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer	DIN EN 12310-1	[N]	>200/>250
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	[°C]	- 30
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	[°C]	+ 90
Wasserdampfdurchlässigkeit (s_d -Wert)	DIN EN 1931	[m]	> 1500
Rollengewicht	DIN EN 1849-1	[kg]	ca. 32
** im geprüften Systemaufbau			

Lagerungshinweise **Hassolan SN-H** ist immer ebenerdig stehend, nicht gestapelt 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 siehe Verlegeanweisung

Entsorgungshinweise Polymerbitumenbahnen, Bitumenbahnen und deren Baustellenabfälle (nach Europäischem Abfallkatalog (EAK) und Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) Abfallschlüssel 17 03 02 „Bitumengemische, teerfrei“) sind unter Beachtung von Abschnitt 3 der Gewerbeabfallverordnung (GewAbfV) gesammelt einem Recycling zuzuführen bzw. als Gewerbeabfall zu entsorgen.

* 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.