

Produkt

Kubilan SK/SN ist eine Elastomerbitumen-Selbstklebebahn mit Sicherheits-Schweißnaht in Premiumqualität mit herausragenden Verarbeitungseigenschaften und technischen Werten weit über den in den gültigen Normen gestellten Mindestanforderungen für Abdichtungen mit hohen Ansprüchen in Bezug auf Sicherheit und Beständigkeit. Die Dachbahn ist oberseitig beschiefert und mit einem ca. 12,5 cm breiten Nahtüberdeckungstreifen ausgestattet. Die Unterseite ist vollflächig selbstklebend, unterseitig mit einer geteilten, abziehbaren Schutzfolie ausgestattet und im Überdeckungsbereich mit einem Sicherheitsnahtstreifen versehen.

Kubilan SK/SN wird gemäß DIN SPEC 20000-201 hergestellt und durch die zertifizierte werkseigene Produktionskontrolle (WPK) nach EN 13707 gütegesichert.

Produktvorteile

- hochalterungsbeständig
- dauerhaft flexibel
- hohe Rissüberbrückungsfähigkeit
- schrumpffrei

Anwendungsgebiet

Kubilan SK/SN ist für den Einsatz bei Neubau und Instandsetzung als hochwertige einlagige Dachabdichtung (DE) auf nichtgenutzten Dachflächen mit einer Mindestdachneigung von 2 % der Anwendungskategorie K1 sowie als Oberlage (DO) im hochwertigen mehrlagigen Abdichtungsaufbau des Hasse-Selbstklebesystems auf Dachflächen der Anwendungskategorien K1 und K2 mit einer Mindestdachneigung von 2 % nach DIN 18531, mit Forderung nach Abdichtungsarbeiten ohne offene Flamme (z.B. hitzesensible Bereiche auf oder in unmittelbarer Nähe der Dachfläche bzw. aus vorbeugendem Brandschutz).

Kubilan SK/SN wird als Oberlage auf der zuvor fachgerecht verlegten **Kubipren SN, Kubitherm SN, Hassopren SN 35, Hassopren SN** oder **Kubivent SN-H** verlegt.

Die Verwendung der Kubilan SK/SN für die einlagige Dachabdichtung ist grundsätzlich mit dem Bauherren gesondert schriftlich zu vereinbaren, da hierbei von den Vorgaben der Normen, wonach Polymerbitumenbahnen bei einlagigen Abdichtungen lose oder aufgeschweißt zu verlegen sind, objektbezogen abgewichen wird.

Technische Daten

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Anforderungen
Länge	DIN EN 1848-1	[m]	7,5
Breite	DIN EN 1848-1	[m]	1,08
Geradheit	DIN EN 1848-1	[mm/10 m]	< 20
Dicke	DIN EN 1849-1	[mm]	4,5 ± 0,1
Trägereinlage KTP	DIN SPEC 20000-201	[g/m ²]	270
Wasserdichtheit	DIN EN 1928 B	[kPa/24 h]	400
Feuer von außen	DIN CEN/TS 1187 / DIN EN 13501-5	-	B _{roof} (t1)*
Brandverhalten	DIN EN ISO 11925-2	-	Klasse E nach DIN EN 13501-1
Schälfestigkeit	DIN EN 12316-1	[N/50 mm]	100
Scherfestigkeit	DIN EN 12317-1	[N/50 mm]	800
Zugverhalten: max. Zugkraft längs/quer	DIN EN 12311-1	[N/50 mm]	1.450/1.450
Zugverhalten: Dehnung längs/quer	DIN EN 12311-1	[%]	40/40
Widerstand gegen stoßartige Belastungen	DIN EN 12691	[mm]	> 600
Widerstand gegen statische Belastungen	DIN EN 12730	[kg]	> 15
Widerstand gegen Weiterreißen	DIN EN 12310-1	[N]	200/200
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	[°C]	- 30
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	[°C]	+ 110
Künstliche Alterung DIN EN 1296	DIN EN 1109 DIN EN 1110	[°C]	≤ - 15 ≥ + 100
Bestreuungshaftung	DIN EN 12039	[%]	< 30
Wasserdampfdurchlässigkeit	DIN EN 1931	-	μ = 35.000
Anwendungstyp / Eigenschaftsklasse	DIN SPEC 20000-201	-	DO, DE / E1
Bahntyp	DIN SPEC 20000-201 ** DIN SPEC 20000-201 **	-	PYE KTP KSP - 4,5 (DO) PYE KTP - 4,5 (DE)
Rollengewicht	DIN EN 1849-1	[kg]	ca. 39
* im geprüften Systemaufbau			
** in Anlehnung			

Lagerungshinweise

Kubilan SK/SN ist immer stehend, nicht gestapelt und vor Feuchtigkeit, Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt zu lagern.

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.

