

Dörrkuplast SK-AL/FR

Technische Daten	SK-AL/FR		
Anwendung	Dampfsperr- und Abdichtungsbahn <ul style="list-style-type: none"> • Bitumenbahn für Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte oder Wasser gemäß EN 13969:2005 • Bitumen-Dampfsperrbahn gemäß EN 13970:2005 • Brandlastreduzierte, trittfeste, selbstklebende Dampfsperre für Industriedächer mit Stahltrapezblech-Konstruktion nach DIN 18234 und Industrieaurichtlinie 		
Verarbeitung	selbstklebend im Zuge der Verarbeitung ist die Silikonfolie Schritt für Schritt abzuziehen Hinweis: Um eine sichere Verklebung der Selbstklebebahn zu gewährleisten, empfehlen wir eine Temperatur (Luft bzw. Untergrund) von 10° C bei der Verlegung nicht zu unterschreiten und zusätzlich nach Ermessen die Abdichtungsbahn mit Heißluftföhn zu aktivieren. Alle einschlägigen Verarbeitungsnormen und Richtlinien sind einzuhalten!		
Sichtbare Mängel	EN 1850-1	-	frei von sichtbaren Mängeln
Dicke	EN 1849-1	mm	0,5
Dicke ohne Abziehfolie	EN 1849-1	mm	0,3
flächenbezogene Masse	EN 1849-1	kg/m ²	0,4 [± 10 %]
Bahnenbreite /-länge	EN 1849-1	m	1 x 50
Geradheit	EN 1849-1	mm	< 100 bei 50 m
Wasserdichtheit, Typ A	EN 1928, Verf. B	kPa	2
Brandverhalten	EN 13501-1 EN ISO 11925-2	-	E
Nahtfestigkeit Scherwiderstand längs / quer	EN 12317-1	N	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschicht s _d (s _d -Wert)	EN 1931, Verf. A	m	1.500 [± 10 %]
Zug- Dehnverhalten Höchstzugkraft längs / quer Höchstzugkraftdehnung längs / quer	EN 12311-1 EN 12311-1	N/50 mm %	1.050 / 1.050 4 / 4 [Mittelwert, Toleranz] ± 150 N/50 mm ± 50 % (rel.)
Widerstand gegen stoßartige Belastung – D Fallkörper	EN 12691	mm	> od. = 400
Widerstand gegen statische Belastung – Höchstlast	EN 12730-B	kg	NPD
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft) längs / quer	EN 12310	N	250 / 250 [± 30 %]
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-30
Verhalten nach künstlicher Alterung <u>EN 13969</u> Wasserdichtheit (EN 1928 – Verf. B) Typ A <u>EN 13970</u> Änderung Wasserdampfdurchlässigkeit (EN 1931)	EN 1296 EN 1296	kPa %	2 bestanden
Dauerhaftigkeit gegenüber Chemikalien <u>EN 13969</u> Wasserdichtheit (EN 1928 – Verf. B) Typ A <u>EN 13970</u> Änderung Wasserdampfdurchlässigkeit (EN 1931)	EN 1847	kPa %	2 NPD
Klebehaftung	ÖN B 3648	N/30 mm	> od. = 20
Heizwert	DIN 51900-1	kJ/m ²	< od. = 10.500

Dörrkuplast SK-AL/FR



Trägereinlage	Glasgittergelege
Deckmasse	Selbstklebe-Elastomerbitumen
Oberflächenbeschaffenheit oben/unten	Spezial-Aluminium-Verbund / abziehbare Silikonfolie

NPD: kein Kennwert bestimmt

Die angegebenen Daten sind Richtwerte, die auf statistischen Qualitätskontrollen basieren. Die empfohlenen Anwendungsbereiche sind aufgrund der Erfahrungen und Normen ausgearbeitet. Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden, Änderungen sind vorbehalten. Bei Neuerscheinungen verliert dieses Produktdatenblatt seine Gültigkeit.

Lagerungshinweise: Die Abdichtungsbahn ist stehend und vor extremen äußeren Einflüssen wie Hitze, Kälte, Feuchtigkeit etc. geschützt zu lagern.

Oktober 2007

**Bitumen- und Baustoffindustrie
Bäumler Gesellschaft m. b. H.**

**AT-6040 Innsbruck, Österreich
Haller Straße 247, Postfach 8**
Tel.: +43-(0)512-261121
Fax: +43-(0)512-261121-199
E-mail: info_ibk@bitbau.at
Internet: w w w . b i t b a u . a t