



Produktdatenblatt - Nr. AT-TN570410

Ausgabedatum: 1. Juli 2017

TN KSK Dachnbahn antrazit/rot

Produkt:	TN KSK Dachnbahn ist eine Elastomer-Kaltselbstklebebahn mit Polyestervlies für die Anwendung ab 12° Dachneigung. Das Produkt wird gemäß EN 13707 gefertigt.	
Oberfläche	oben:	Schiefersplitt (oder Granulat), Farbtönen: Natur oder farbig.
	unten:	adhäsiv Kleber mit leicht abziehbarer PE-Trennfolie
Trägereinlage	Art und Gewicht:	Polyestervlies

Anwendungsbereich	Für die Anwendung ab 12° Dachneigung. Die Bahn ist eine vollflächig kaltselbstklebende Elastomer-Bitumendachbahn. Das Material ermöglicht eine schnelle, einfache und sichere Eindeckung von individuellen Zweckgebäuden wie z. B. Garten- und Gerätehäuser, Carports, Vordächer etc. Die Bahn hat sehr gute mechanische Eigenschaften und eine lange Haltbarkeit.
Verarbeitung	Die Bahnen werden auf geeigneter Unterlage ausgelegt. Die minimale Luft- und Untergrundtemperatur muss +15°C betragen. Die höchste Temperatur des Untergrunds darf bei der Verlegung nicht höher als +35°C sein.
Verpackung	Die Rollen mit den Maßen 0,5m x 5m x 3,0mm sind gegen unbeabsichtigtes Aufrollen gesichert, z.B. mit Papierbanderolen oder mit Tapes. Die Rollen stehen auf der Palette.
Bezeichnung	Produktdaten befinden sich auf den Banderolen (Tapes) oder auf dem Etikett.
Lieferung	Die Paletten werden auf geschlossenen LKW geliefert. Sollten keine geschlossenen LKWs verwendet werden, müssen alle Paletten mit Strumpffolie einzeln eingepackt sein.
Lagerung	Die Rollen müssen stehend auf Paletten, kühl, trocken und stehend auf waagrechtem Untergrund gelagert werden. Vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung und Hitze geschützt zu lagern. Die Paletten dürfen nicht übereinander gestapelt werden. In der kalten Jahreszeit sind die Rollen erst unmittelbar vor der Verarbeitung aus dem frostgeschützten Lager zur Einbaustelle zu schaffen.
Entsorgungshinweis	Bitumenabfälle können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (Europäischer Abfallkatalog EWC-Nummer 170302 „Bitumengemische“).
Garantie	Garantie auf Funktionsfähigkeit 10 Jahre

Eigenschaften	Normen	Einheit	Anforderung/ Grenzwert
Gemäß EN 13707+ EN 13969			
Sichtbare Mängel	EN 1850-1	-	keine Mängel
Länge	EN1848-1	m	≥ 5,0
Breite	EN1848-1	m	≥ 0,49
Flächenbezogene Masse*	EN1849-1	kg/m ²	3,5
Gehalt an Löslichem	DIN 52123	g/ m ²	KLF
Geradeheit	EN1848-1	-	Höchstabweichung 10mm/5,0m
Dicke der Bahn	EN1849-1	mm	3,0 ± 0,2
Wasserdichtheit (200 kPa/ 24h)	EN 1928 "Verfahren B"	-	bestanden
Brandverhalten	EN 13501-1 EN ISO 11925-2	-	Klasse E
Zugverhalten: Höchstzugkraft - quer - längs	EN 12311-1	N/50mm	400 ± 150
		N/50mm	500 ± 150
Zugverhalten: Dehnung bei Höchstzugkraft - quer - längs	EN 12311-1	%	≥ 35
		%	≥ 35
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	≤ -15
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	≥ +90
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur	EN 1296 EN 1931	-	KLF
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung bei Chemikalien	EN 1847 EN 1931	-	KLF

*Orientierungsangabe

Bemerkung

1. Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffe.