

Produktdatenblatt



EN 13707:2013, EN 13969:2007

Zertifizierungsnummer GB 14/92801 CPD-Nr. DK005/1, DK005/2, DK005/3, DK005/4, DK005/5, DK005/6, DK005/7, DK005/8

Kenn-Nr. Zertifizierungsstelle 0120

Handelsname: **RUTEX KSK-O WF**
 Trägereinlage: KTP 250 g / m²
 Beschichtung: selbstklebendes Elastomerbitumen mit wurzelfester Ausrüstung
 Oberfläche: grün beschiefert, Thermrand
 Unterseite: Ablösefolie mit Perforationsrand, Thermrand
 HAN: 70101

Bahnentyp:

DE/E1 PYE KTP KSP 4,5, anlehnend an DIN V 20000-201 (unter direkt begrünten Gründächern)
 BA PYE KTP KSP 4,5, anlehnend an DIN V 20000-202 (unter direkt begrünten Gründächern)

Verwendung:

Selbstklebende obere Abdichtungslage mit integriertem Durchwurzelungsschutz für begrünte Dächer
 Verarbeitungshinweise des Herstellers beachten.

Eigenschaften nach DIN 13707 / DIN 13969	Prüfverfahren	Einheit	Anforderungen / Grenzwert
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	-	Keine sichtbaren Mängel
Länge	DIN EN 1848-1	m	7,5
Breite	DIN EN 1848-1	m	1
Gradheit	DIN EN 1848-1	mm / 10 m	≤ 20
Flächenbezogene Masse / Gewicht	DIN EN 1849-1	kg / m ²	5,3
Dicke	DIN EN 1849-1	mm	4,5
Wasserdichtheit	DIN EN 1928	-	bestanden
Verhalten bei einem Brand von außen	DIN V ENV 1187	-	bestanden
Brandverhalten	EN ISO 11925-2	-	E nach DIN 13501-1
Schälfestigkeit	DIN EN 12316-1		KLF
Scherfestigkeit	DIN EN 12317-1		KLF
Zugverhalten: maximale Zugkraft (längs / quer)	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	> 800 / > 800
Zugverhalten: Dehnung (längs / quer)	DIN EN 12311-1	%	35 / 35
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	mm	1500
Widerstand gegen statische Belastung	DIN EN 12730	kg	20
Widerstand gegen Durchwurzelung	DIN EN 13948	-	bestanden
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1		KLF
Formstabilität bei zyklischer Temperaturänderung	DIN EN 1108		KLF
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	°C	-30
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	+100
Künstliche Alterung DIN EN 1296 DIN EN 1297	DIN EN 1109 DIN EN 1110	°C	KLF

Ermittelte Werte sind statistisch ermittelte Werte und können toleranzbehaftet sein. KLF = keine Leistung festgelegt.

FLL-Prüfungszeugnis vorhanden

Transport und Lagerung:

Nicht länger als 9 Monate lagern.

Kaltselfstklebebahnen sind grundsätzlich stehend und vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung und Hitze geschützt zu transportieren und zu lagern.

In der kalten Jahreszeit sind die Bahnen frostfrei zu lagern. Es dürfen nur temperierte Bahnen auf der Baustelle verarbeitet werden.

Entsorgung

Baustellenabfälle können gemeinsam mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (ASch.-Nr. 54912).