

Produktdatenblatt

MOGAFIX KSK-U 35

Trägereinlage:	KTG
Beschichtung:	Kaltselfstklebendes Elastomerbitumen
Oberfläche:	PE-Folie mit Schritthilfe und Thertrand
Unterseite:	Ablösefolie mit perforiertem Randstreifen
HAN:	70302

Bahnentyp:	DU/E1
Normbezeichnung:	PYE KTG KSP3,5, gemäß DIN 20000-201

Bahnentyp:	BA
Normbezeichnung:	PYE KTG KSP3,5, gemäß DIN 20000-202

Technische Werte

Eigenschaften	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	Ø 4
Dicke*	DIN EN 1849-1	mm	3,5
Wasserdichtheit	DIN EN 1928-B	-	bestanden
Verhalten bei einem Brand von außen	DIN V ENV 1187		siehe Systemprüfung
Brandverhalten	EN ISO 11925-2	-	E nach DIN 13501-1
Schälhaftigkeit	DIN EN 12316-1	N/50 mm	KLF
Scherfestigkeit	DIN EN 12317-1	N/50 mm	KLF
Zugverhalten: maximale Zugkraft (längs / quer)	DIN EN 12311-1	N/50 mm	≥ 1000 / ≥ 1000
Zugverhalten: Dehnung (längs / quer)	DIN EN 12311-1	%	≥ 2 / ≥ 2
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	mm	KLF
Widerstand gegen statische Belastung	DIN EN 12730	kg	KLF
Widerstand gegen Weiterreißen „Nagelausreißeigenschaft“	DIN EN 12310-1	N	≥ 300
Widerstand gegen Durchwurzelung	DIN EN 13948	-	nur Wurzelbahnen
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	°C	≤ -30
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	≥ 100
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1	%	KLF
Formstabilität bei zyklischer Temperaturänderung	DIN N 1108		Ausland
Künstliche Alterung DIN EN 1296 DIN EN 1297	DIN EN 1109 DIN EN 1110)	°C	KLF

*Angabe gemäß DIN EN 20000-201/-202/203



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

Seite 1 / 2

Zertifizierungsnummer: 0958-CPR-2030/1
Kenn-Nr.-Zertifizierungsstelle: 0958
EN 13707:2004+A2:2009, EN 13969:2004/A1:2006,

Stand: Jun 24
Technische Änderungen vorbehalten.
Dieses Datenblatt ersetzt alle vorherigen.

MOGAT Werke
Ingelheimstraße 2, D-55120 Mainz
Tel. +49 6131 / 96 00 8-0
www.mogat-werke.de

Produktdatenblatt

MOGAFIX KSK-U 35

Verwendung:

Kaltselfstklebende Abdichtungslage mit thermischer Nahtverklebung in den Bereichen DIN 18531 und DIN 18533. Als kurzfristige Behelfsabdichtung, nur mit thermischer Aktivierung der Naht, zum vorübergehenden Schutz während der Baumaßnahme.

Verarbeitung

Verarbeitungshinweise des Herstellers beachten. Des Weiteren verweisen wir auf die technischen Regeln des VDD. Wir empfehlen bei Verlegung auf EPS Dämmung die Brennerflamme hauptsächlich auf die Oberlagsbahn zu richten. EPS Dämmung kann durch die hohe Schweißtemperatur schmelzen.

Um die Verlegung zu erleichtern, wurde die gesamte Oberseite durch die Markierung mit genau platzierten Kreuzen + + + strukturiert. Mit Hilfe der exakten Maße und Winkel können individuelle Formstücke für vielfältige Anwendungsbereiche präzise und schnell zugeschnitten werden.

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 (Europäischer Abfallkatalog EWC 170302 Bitumengemische)



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

Zertifizierungsnummer: 0958-CPR-2030/1
Kenn-Nr.-Zertifizierungsstelle: 0958
EN 13707:2004+A2:2009, EN 13969:2004/A1:2006,

Sicherheit für Generationen

Seite 2 / 2

Stand: Jun 24
Technische Änderungen vorbehalten.
Dieses Datenblatt ersetzt alle vorherigen.
MOGAT Werke
Ingelheimstraße 2, D-55120 Mainz
Tel. +49 6131 / 96 00 8-0
www.mogat-werke.de