Produktdatenblatt

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

Handelsname:	**MOGAFLEX P5 grün**
Trägereinlage:	Polyestervlies 250 g / m²
Beschichtung:	Spezial-Polymerbitumen
Oberfläche:	grün beschiefert
Unterseite:	PE-Folie
HAN:	70110

Bahnentyp:

DO/E1	PYE PV 200 S5	gemäß DIN 20000-201
BA	PYE PV 200 S5	gemäß DIN 20000-202

Verwendung:
Obere Abdichtungslage mit hohen Leistungswerten, im Schweißverfahren aufzubringen.

Eigenschaften nach DIN 13707 / DIN 13969	**Prüfverfahren**	**Einheit**	**Wert**
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	-	Keine sichtbaren Mängel
Länge	DIN EN 1848-1	m	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/m²	Ø 6,2
Dicke	DIN EN 1849-1	mm	≥ 5,2
Wasserdichtheit Verfahren B	DIN EN 1928	-	bestanden
Verhalten bei einem Brand von außen	DIN V ENV 1187	-	Systemprüfung B_{roof} (t1)
Brandverhalten	EN ISO 11925-2	-	E nach DIN 13501-1
Schälfestigkeit	DIN EN 12316-1	N/50 mm	KLF
Scherfestigkeit	DIN EN 12317-1	N/50	KLF
Zugverhalten: maximale Zugkraft (längs / quer)	DIN EN 12311-1	N/50 mm	≥ 1000 / ≥ 1000
Zugverhalten: Dehnung (längs / quer)	DIN EN 12311-1	%	≥ 40 / ≥40
Widerstand gegen stoßartige Belastung	DIN EN 12691	mm	KLF
Widerstand gegen statische Belastung	DIN EN 12730	kg	KLF
Widerstand gegen Durchwurzelung	DIN EN 13948	-	nur Wurzelbahnen
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1	%	KLF
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	°C	≤ -30
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	≥ 115
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.
Alterungsprüfung nach UeAtc vorhanden.

Transport und Lagerung:
Schweißbahnen sind grundsätzlich stehend und vor Feuchtigkeit, UV-Strahlung und Hitze geschützt zu transportieren und zu lagern.

Entsorgung
Baustellenabfälle können gemeinsam mit Hausmüll oder Hausmüll ähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (Europäischer Abfallkatalog EWC 170302 Bitumengemische).

.

MOGAT Werke, D-55120 Mainz, Ingelheimstraße 2
Tel. +496131/96008-0, Fax +496131/96008-99
www.mogat-werke.de
Stand: April 23
Technische Änderungen vorbehalten.
Dieses Datenblatt ersetzt alle vorherigen.