

Produktdatenblatt

MOGAPLAN GAL

Trägereinlage: Glasgewebe 200 g/m² + Aluminiumverbund

Beschichtung: Elastomerbitumen

Oberfläche: mineralisch bestreut

Unterseite: PE-Folie

HAN: 0421

Bahmentyp: DS

Normbezeichnung: PYE G200 AL, gemäß DIN EN 13970

Technische Werte

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Anforderungen / Grenzwert
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/ 10m	≤ 20
Flächenbezogene Masse / Gewicht	DIN EN 1849-1	kg / m ²	Ø 5,6
Dicke	DIN EN 1849-1	mm	≥ 4
Wasserdichtheit Verfahren B	DIN EN 1928	--	bestanden
Verhalten bei einem Brand von außen		--	KLF
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 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
Wasserdampfdurchlässigkeit	DIN EN 1931	--	Sd ≥ 1500 m
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1	%	KLF
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	°C	≤ -25
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	≥ 100
Künstliche Alterung DIN EN 1296 DIN EN 1297	DIN EN 1109 DIN EN 1110	°C	KLF



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 1 / 2

Stand: Feb 23
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

MOGAPLAN GAL

Verwendung

Dampfsperre im Schweißverfahren aufzubringen.
Geeignet zum Schutz gegen Radon.

Transport und Lagerung

Schweißbahnen 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: Feb 23
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