

Daten

Polybit L5 B

Plastomere Bitumenschweißbahn mit Kombinationsträger-Einlage

Artikelnummer	DPL5071
EAN Nummer	4251146403019
Oberseite	intensiv-grüner Schiefersplitt
Unterseite	Abschmelzfolie
Anforderungen	DIN EN 13707
Anwendung	Oberlage im zweilagigen Dachaufbau, Regenerierungslage
Verarbeitung	vollflächiges, punktwises oder streifenweises Aufschweißen; Längsnähte mind. 8 cm, Quernähte (Stöße) mind. 10 cm Überdeckung; die Vorschriften der Flachdachrichtlinie und des ABCs der Bitumenhersteller sind einzuhalten
Verpackung	Rollen à 7,5 m ² Palette à 18 Rollen = 135 m ²
Technische Bezeichnung	PYP - KTP 275 S5

Produkteigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Wert
Sichtbare Mängel	EN 1850-1		keine
Rollenlänge	EN 1848-1	[m]	7,5
Rollenbreite	EN 1848-1	[m]	1
Geradheit	EN 1848-1	[mm/10 m]	< 20
Flächenbezogene Masse	EN 1849-1	[kg/m ²]	5,2
Dicke	EN 1849-1	[mm]	5,0
Wasserdichtheit	EN 1928	[kPa]	200
Verhalten bei einem Brand von außen			
Systemprüfung	EN 13505-5	[Klasse]	B _{roof} t1
Brandverhalten	EN 13505-5	[Klasse]	E
Scherfestigkeit der Naht (längs/quer)	EN 12317-1	[N/50 mm]	750/700
Höchstzugkraft (längs/quer)	EN 12311-1	[N/50 mm]	1.250/1.100
Dehnung bei Höchstzugkraft (längs/quer)	EN 12311-1	[%]	45/45
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	[mm]	1.500
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730	[kg]	25
Weiterreißfestigkeit (längs/quer)	EN 12310-1	[N]	250/250
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	[°C]	-20
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	[°C]	140
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	S _d [m]	100

Lagerung Die Rollen sind stehend und vor Sonneneinstrahlung sowie extremen Witterungseinflüssen wie Hitze, Kälte, Feuchtigkeit geschützt zu lagern. In der kalten Jahreszeit ist das Material vor der Verarbeitung 12 Stunden frostfrei zu lagern.

Entsorgung Bitumenabfälle entsprechen der EWC-Nummer 170302 des Europäischen Abfallkataloges und können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden.

Hinweis Bei den angegebenen Werten handelt es sich um Richtwerte, die statistisch aus der Qualitätskontrolle ermittelt wurden. Für die Verwendbarkeit sind der Stand der Technik, die entsprechenden Normen sowie Rechtsvorschriften und Regeln zu beachten. Wir behalten uns technische Änderungen vor. Eine Verbindlichkeit kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden.

POLYBIT[®]
Das Beste fürs Dach

Polybit Nord Handelsges. mbH
Werkstraße 12
22844 Norderstedt
Telefon: 040/533 211-10
Telefax: 040/533 211-70
E-Mail: info@polybit.de
Internet: www.polybit.de