

Jumboplan® PYE PV 250 S5 SS NOx-OFF

(Climavine-Verpackung)

Produktdatenblatt

ID-NR.: P 17
PDB-15, 16, 19, 20, 21, 22



Verwendung	Standard Elastomerbitumen-Schweißbahn als Oberlage
Oberseite	Farbig bestreut
Deckschicht	Elastomer-Bitumen
Trägereinlage	Polyestervlies 250 g/m ²
Unterseite	Folie
Anwendungstyp gemäß DIN V 20000-201:	DO/E1 PYE PV 250 S5

Kennnummer der Zertifizierungsstelle: 1742
DOP-Nr. (Nummer der Leistungserklärung): 0005/D/2015
Registriernummer des Zertifikates: 1742 - CPR – 0424/15/0067-I (EN 13707:2013-12)
Jahr der Erstzertifizierung: 2006
Artikelnummer: 304428N: Naturschiefer

Technische Daten

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Produktleistung
Sichtbare Mängel	EN 1850-1	-	keine
Länge	EN 1848-1	m	5,0
Breite	EN 1848-1	m	1,00
Geradheit	EN 1848-1	mm/10 m	≤ 20
Dicke	EN 1849-1	mm	5,2
Wasserdichtheit, Verfahren B	EN 1928	-	200 kPa/24 h bestanden
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	-	μ=20000
Verhalten bei einem Brand von außen	EN V 1187	-	B _{ROOF} (t1)
Brandverhalten	EN 13501-1		Klasse E
Schälfestigkeit der Fügenaht	EN 12316-1	N/50 mm	KLF
Scherfestigkeit der Fügenaht	EN 12317-1	N/50 mm	KLF
Zug-Dehnungsverhalten Höchstzugkraft	EN 12311-1	N/50 mm	längs: ≥ 800 quer: ≥ 800
Zug-Dehnungsverhalten Dehnung bei Höchstzugkraft	EN 12311-1	%	längs: ≥ 35 quer: ≥ 35
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	mm	KLF
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730	kg	KLF
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft)	EN 12310-1	N	KLF

W. Quandt GmbH & Co. KG | Glasower Straße 3 - 10 | D-12051 Berlin | Tel.: +49 30 682967-0 | Fax: +49 30 6841138 | www.w-quandt.de



Seite 1 von 3

Entsorgungshinweis: Bitumenabfälle entsprechen der EWC-Nummer 170302 des Europäischen Abfallkataloges (Asphalt- und teerfrei) können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichen Gewerbemüll entsorgt werden.

Alle Angaben beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik und sind ohne Gewähr. Änderungen sind jederzeit vorbehalten. Stand: 08/15

Jumboplan® PYE PV 250 S5 SS NOx-OFF (Climavine-Verpackung)

Produktdatenblatt

Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Produktleistung
Widerstand gegen Durchwurzelung	EN 13948	-	KLF
Maßhaltigkeit	EN 1107-1	%	KLF
Formstabilität bei zyklischer Temperaturveränderung	EN 1108	mm	KLF
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-25
Wärmestandfestigkeit	EN 1110	°C	+100
Künstliche Alterung (bei Dauerbeanspruchung durch erhöhte Temperatur)	EN 1296	EN 1109 EN 1110	KLF
Künstliche Alterung (bei kombinierter Dauerbeanspruchung durch UV-Strahlung, erhöhte Temperatur und Wasser)	EN 1297	EN 1850-1	KLF
Bestreuungshaftung	EN 12039	%	KLF

*im System geprüft / KLF...keine Leistung festgelegt

Beschreibung und Anwendungsbereich des Bauprodukts

Die Standard Elastomerbitumen-Schweißbahn Jumboplan® PYE PV 250 S5 SS NOx-OFF ist mit einem Polyestervlies 250 g/m² ausgerüstet und wird in der besonderen Climavine-Banderole ausgeliefert.

Die Oberseite ist beschiefert und mit einer besonderen NOx-OFF-Technologie ausgestattete. Diese Bestreuung reduziert schädliche Stickoxide in der Luft und wandelt sie in einfache Nitrate um. Die Unterseite ist mit einer Folie versehen.

Jumboplan® PYE PV 250 S5 SS NOx-OFF muss aufgeschweißt werden und ist nicht für einlagige Verlegung oder den Einsatz auf Gründächern geeignet.

Lagerung

Das Bauprodukt ist kühl, trocken und stehend auf einem waagerechtem Untergrund zu lagern und vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Die Paletten (120 m²) dürfen nicht übereinander gestapelt werden!

Sonstige Hinweise

Die Gewährleistung für Farbgleichheit, -reproduzierbarkeit und -beständigkeit kann nur im Rahmen der Gewährleistung des Lieferanten der Betreuung übernommen werden.

Jumboplan[®] PYE PV 250 S5 SS NOx-OFF (Climavine-Verpackung)

Produktdatenblatt

Die technischen Regeln für die Planung und Ausführung von Abdichtungen mit Polymerbitumen- und Bitumenbahnen (abc der Bitumenbahnen in der jeweils gültigen Ausgabe) sowie die örtlich gültigen baurechtlichen Vorschriften und entsprechenden Fachregeln sind zu beachten.

Die genannten Werte sind Nominalwerte, die statistischen Schwankungen unterliegen. Aus den Daten kann kein Anspruch oder eine Garantie abgeleitet werden. Durch die Verlegung und nach der Verarbeitung ändern sich die technischen Werte nachteilig. Die vorstehenden Angaben können deshalb nur die Beschaffenheit bei Fertigungsbeendigung beschreiben. Es obliegt dem Anwender, die Eignung des Produkts im Objektfall zu beurteilen.