

Produktdatenblatt



EN 13707:2013, EN 13969:2007
Zertifizierungsnummer 0958-CPR-2030/1
Kenn-Nr. Zertifizierungsstelle 0958

Handelsname: **BÄRENHAUT V 60 S3**
Trägereinlage: Glasvlies 60 g / m²
Beschichtung: Qualitätsbitumen
Oberfläche: mineralisch bestreut
Unterseite: PE-Folie
HAN: 0300

Bahmentyp:

DU/E4 V 60 S3, gemäß DIN V 20000-201

Verwendung:

Zusätzliche Abdichtungslage im Schweißverfahren.

Eigenschaften nach DIN 13707 / DIN 13969	Prüfverfahren	Einheit	Anforderungen / Grenzwert
Sichtbare Mängel	DIN EN 1850-1	-	Keine sichtbaren Mängel
Länge	DIN EN 1848-1	m	10
Breite	DIN EN 1848-1	m	1
Gradheit	DIN EN 1848-1	mm / 10 m	≤ 20
Flächenbezogene Masse / Gewicht	DIN EN 1849-1		Ø 38 kg / Rolle
Dicke	DIN EN 1849-1	mm	3
Wasserdichtheit	DIN EN 1928	-	bestanden
Verhalten bei einem Brand von außen	DIN V ENV 1187	-	siehe Systemprüfung
Brandverhalten	EN ISO 11925-2	-	E nach DIN 13501-1
Schälfestigkeit	DIN EN 12316-1		KLF
Scherfestigkeit	DIN EN 12317-1		KLF
Zugverhalten: maximale Zugkraft (längs / quer)	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	400 / 300
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		KLF
Widerstand gegen Durchwurzelung	DIN EN 13948	-	nur Wurzelbahnen
Maßhaltigkeit	DIN EN 1107-1		KLF
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	°C	0
Wärmestandfestigkeit	DIN EN 1110	°C	+70
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.

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 hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (Asch.-Nr. 54912).

LEISTUNG SERKLÄRUNG		
Referenznummer: BÄRENHAUT V 60 S3, Artikel-Nr. 0300		
Datum: 24.08.2016 Version 5		
Bitumenbahn mit Trägereinlage für Dach- und Bauwerksabdichtung		
MOGAT-Werke Adolf Böving GmbH Ingelheimstraße 2 55120 Mainz		
DIN EN 13707:2013; DIN EN 13969:2007 (+A2:2009)		
Bescheinigung der Konformität der WPK und Erstprüfung der Werke 0958-CPR-2030/1 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes: System 2+		
Produkteigenschaften		Leistung
Verhalten bei Brand von außen ^{a)}		B _{roof} t1
Brandverhalten		E nach DIN 13501-1
Wasserdichtheit Methode B		bestanden
Zugverhalten:		
Maximale Zugkraft längs	(N/50 mm)	400
Maximale Zugkraft quer	(N/50 mm)	300
Dehnung bei maximaler Zugkraft längs	(%)	2
Dehnung bei maximaler Zugkraft quer	(%)	2
Widerstand gegen Durchwurzelung		KLF
Widerstand gegen statische Belastung Methode A	(kg)	KLF
Widerstand gegen stoßartige Belastung Methode A	(mm)	KLF
Widerstand gegen Weiterreißen längs	(N)	KLF
Widerstand gegen Weiterreißen quer	(N)	KLF
Festigkeit der Fügenaht:		
Schälfestigkeit längs	(N/50 mm)	KLF
Schälfestigkeit quer	(N/50 mm)	KLF
Scherfestigkeit längs	(N/50 mm)	KLF
Scherfestigkeit quer	(N/50 mm)	KLF
Künstliches Alterungsverhalten		
Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	(°C)	KLF
Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	(°C)	KLF
Kaltbiegeverhalten	(°C)	0
Gefahrstoffe ^{b), c)}		Anforderung erfüllt, siehe 5.3 EN 13707

- a) Die Bestimmung des Verhaltens bei Brand von außen ist eine Systemprüfung, die von Systemkomponenten beeinflusst werden kann, die von MOGAT-Werke A. Böving GmbH nicht hergestellt oder vertrieben werden, eine Leistung für das einzelne Produkt kann somit nicht angegeben werden.
- b) Produkt enthält kein Asbest und kein Teer.
- c) Da keine europäische Testmethode für das Auswaschverhalten der Produkte existiert, kann hierzu keine Aussage gemacht werden.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Oskar Karl, Betriebsleiter

Mainz, den 24.08.2016