

Leistungserklärung

Seite 1 von 2



Referenznummer/Artikel: 10741
Datum : 24.05.2013 Version 001
Bitumenbahn mit Trägereinlage für Dachabdichtung
Bitumenbahn für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit und Wasser
G 200 DD
GEORG BÖRNER Chemisches Werk für Dach- und Bautenschutz GmbH & Co. KG,
Heinrich-Börner-Straße 31, D-36251 Bad Hersfeld
EN 13707:2004 + A2:2009
EN 13969:2004
Bescheinigung der Konformität der WPK und Erstprüfung des Werkes 1724-CPD-041101 und 1724-CPD-041201 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes: System 2+

Produkteigenschaften nach EN 13707	Leistung
Verhalten bei Brand von außen ^{a)}	KLF
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit Methode A / Methode B	Bestanden
Zug-Dehnungsverhalten:	-
Maximale Zugkraft längs	(N/50 mm) KLF
Maximale Zugkraft quer	(N/50 mm) KLF
Dehnung bei maximaler Zugkraft längs	(%) KLF
Dehnung bei maximaler Zugkraft quer	(%) KLF
Widerstand gegen Durchwurzelung	KLF
Widerstand gegen statische Belastung Methode A	(kg) KLF
Widerstand gegen stoßartige Belastung Methode A oder Widerstand gegen Stoßartige Belastung Methode A und B	(mm) KLF
Widerstand gegen Weiterreißen längs	(N) KLF
Widerstand gegen Weiterreißen quer	(N) KLF
Festigkeit der Fügenahrt:	-
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	KLF
Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung	(°C) KLF
Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung	(°C) KLF
Kaltbiegeverhalten	(°C) KLF
Gefahrstoffe ^{b), c)}	Anforderung erfüllt, siehe 5.3 EN 13707

Leistungserklärung

Seite 2 von 2



Produkteigenschaften nach EN 13969	Leistung
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit Methode A / Methode B	Bestanden
Widerstand gegen stoßartige Belastung Methode A (mm) oder Widerstand gegen Stoßartige Belastung Methode A und B (mm)	KLF KLF
Scherwiderstand der Fügenaht: Scherfestigkeit längs (N/50 mm) Scherfestigkeit quer (N/50 mm)	- KLF KLF
Kaltbiegeverhalten (°C)	KLF
Zug-Dehnungsverhalten: Maximale Zugkraft längs (N/50 mm) Maximale Zugkraft quer (N/50 mm) Dehnung bei maximaler Zugkraft längs (%) Dehnung bei maximaler Zugkraft quer (%)	- KLF KLF KLF KLF
Widerstand gegen statische Belastung Methode B	KLF
Widerstand gegen Weiterreißen längs (N) Widerstand gegen Weiterreißen quer (N)	KLF KLF
Künstliches Alterungsverhalten Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung (°C) Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung (°C)	KLF KLF KLF
Gefahrstoffe ^{b), c)}	Anforderung erfüllt, siehe 5.15 EN 13969

- a) Die Bestimmung des Verhaltens bei Brand von außen ist eine Systemprüfung, die von Systemkomponenten beeinflusst werden kann, die von GEORG BÖRNER GmbH & Co. KG nicht hergestellt oder vertrieben werden, eine Leistung für das einzelne Produkt kann somit nicht angegeben werden.
- b) Produkt enthält keinen Asbest und keinen 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:

Bad Hersfeld, 24.05.2013

Michael Spies, Geschäftsführer

Michael Börner, Geschäftsführer

Georg Börner

Chemisches Werk für Dach- und
Bautenschutz GmbH & Co. KG

Heinrich-Börner-Straße 31
D-36251 Bad Hersfeld

Tel. +49 (0)6621 / 175-0
Fax +49 (0)6621 / 175-200

info@georgboerner.de
www.georgboerner.de