Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Referenznummer/Artikel: **10381** Version 002			
Classic TOP APP Oberlagsbahn			
Bitumenbahn mit Trägereinlage für Dachabdichtung Bitumenbahn für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit und Wasser			
GEORG BÖRNER Chemisches Werk für Dach- und Bautenschutz GmbH & Co. KG, Heinrich-Börner-Straße 31, D-36251 Bad Hersfeld			
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes: System 2+			
Bescheinigung der Konformität der WPK und Erstprüfung des Werkes: 1724-CPR-041101 und 1724-CPR-041201			
Wesentliche Merkmale		**Leistung**	**Techn. Spezifikation**
Verhalten bei Brand von außen [a)]		KLF	EN 13707 EN 13969
Brandverhalten		Klasse E	
Wasserdichtheit 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	(mm)	KLF	
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 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		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	

[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:

Michael Börner, Geschäftsführer

Michael Spies, Geschäftsführer

Bad Hersfeld, 05. September 2016

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