

Mainz I Essen I Nentershausen I Seefeld/Berlin

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Referenznummer: RUTEX Forte, Artikel-Nr. 0668

Datum: 14.06.2016 Version 6

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 0120 – CPD - DK005/1 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes: System 2+

Produkteigenschaften		Leistung
Verhalten bei Brand von außen a)		KLF
Brandverhalten		E nach DIN 13501-1
Wasserdichtheit Methode B		bestanden
Zugverhalten:		
Maximale Zugkraft längs	(N/50 mm)	1000
Maximale Zugkraft quer	(N/50 mm)	1000
Dehnung bei maximaler Zugkraft längs	(%)	40
Dehnung bei maximaler Zugkraft quer	(%)	40
Widerstand gegen Durchwurzelung		bestanden
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)	-35
Gefahrstoffe <sup>b), c)</sup>		Anforderung erfüllt, siehe 5.3 EN 13707

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.

<sup>b)</sup> Produkt enthält kein Asbest und kein Teer.

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

MO AT Werke Adolf Boying Gmb-Ingelheimstraße 2 5 5 1 2 0 Main z Mainz, den 14.06.2016

Da keine europäische Testmethode für das Auswaschverhalten der Produkte existiert, kann hierzu keine Aussage gemacht werden.