

# Leistungserklärung

Seite 1 von 1



Referenznummer/Artikel: <b>30373</b>
Datum : <b>24.05.2013</b> Version <b>001</b>
<b>Bitumenbahn für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit und Wasser</b>
<b>BIVITEX MS 54</b>
<b>GEORG BÖRNER Chemisches Werk für Dach- und Bautenschutz GmbH &amp; Co. KG,</b>
<b>Heinrich-Börner-Straße 31, D-36251 Bad Hersfeld</b>
<b>EN 13969:2004 + A1:2006</b>
Bescheinigung der Konformität der WPK und Erstprüfung des Werkes <b>1724-CPD-041201</b>
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes: <b>System 2+</b>

Produkteigenschaften nach EN 13969	Leistung
Brandverhalten	Klasse E
Wasserdichtheit Methode A / Methode B	Bestanden
Widerstand gegen stoßartige Belastung Methode A (mm)	KLF
oder Widerstand gegen Stoßartige Belastung Methode A und B (mm)	KLF
Scherwiderstand der Fügenaht:	-
Scherfestigkeit längs (N/50 mm)	KLF
Scherfestigkeit quer (N/50 mm)	KLF
Kaltbiegeverhalten (°C)	KLF
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 statische Belastung Methode B	KLF
Widerstand gegen Weiterreißen längs (N)	KLF
Widerstand gegen Weiterreißen quer (N)	KLF
Künstliches Alterungsverhalten	KLF
Wärmestandfestigkeit nach thermischer Alterung (°C)	KLF
Kaltbiegeverhalten nach thermischer Alterung (°C)	KLF
Gefahrstoffe <sup>b), c)</sup>	Anforderung erfüllt, siehe 5.15 EN 13969

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

<sup>c)</sup> 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