

Leistungserklärung DoP-Nr.: 1630 0000

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	BauderTHERM DS 2 THERM-Streifen/THERM-Streifen
2.	Verwendungszweck	Bitumen-Dampfsperrbahn
3.	Hersteller	Paul Bauder GmbH & Co. KG, Korntaler Landstrasse 63, 70499 Stuttgart
4.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3
5.	Harmonisierte Norm	EN 13970:2005 + A1 2007
	Notifizierte Stelle	Das notifizierte Prüflabor (MPA Stuttgart, 0672) hat anhand einer Typprüfung den Produkttyp nach System 3 festgestellt.

6. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	E	EN 13501-1: 2010
Wasserdichtheit Methode B	Bestanden	EN 13970:2005 + A1:2007
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	
Kaltbiegeverhalten (°C)	-10	
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert) (m)	1500	
Wasserdampfdurchlässigkeit nach künstlicher Alterung - Änderung gegenüber nicht gealterter Probe (%)	I 50l	
Gefahrstoffe ^{b), c)}	Anforderung erfüllt, siehe 5.14 EN 13970	

Für alle anderen Merkmale nach EN 13970 gilt: NPD (keine Leistung festgelegt)

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.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:



Günther Muraier

Geschäftsleiter