



Leistungserklärung

DoP-Nr.: 4026639011947-016729

① **DA**

② 4026639011947
(Chargennummer siehe Bahnenaufdruck)

Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn

④ MOLL bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
68723 Schwetzingen

System 3

Die notifizierte Stelle "MPA Dresden GmbH" – NB 0767 - hat die Erstprüfung der Materialeigenschaften nach dem System 3 vorgenommen.

⑨ Erklärte Leistung nach DIN EN 13984 - Typ A

Eigenschaft	Norm	Wert
Länge ¹		50 m
Breite ²		1,5 m
Flächengewicht	DIN EN 1849-2:2001	130 ±5 g/m ²
Dicke	DIN EN 1849-2:2001	0,45 ±0,05 mm
sd-Wert	DIN EN 1931:2001	2,30 ±0,25 m
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	E
Widerstand Wasserdurchgang	DIN EN 1928:2000	W1
Höchstzugkraft längs/quer	DIN EN 12311-2:2013	230 N/5 cm / 200 N/5 cm
Dehnung längs/quer	DIN EN 12311-2:1999	90 % / 90 %
Weiterreißwiderstand längs/quer	DIN EN 12310-1:1999	120 N / 115 N
Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung	DIN EN 1296 :2001 / DIN EN 1931:2001	bestanden

Maßtoleranzen: ¹: +0.5 m; ²: +0.005 m

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Lothar Moll, Geschäftsführer

Michael Förster, Leiter Technik
Schwetzingen, den 31.03.2016