



# Leistungserklärung

DoP-Nr.: 4026639148803-002221

## ① DA 145

② 14880

(Chargennummer siehe Bahnaufdruck)

Dampfbrems- und Luftdichtungsbahn

④ MOLL bauökologische Produkte GmbH  
Rheintalstraße 35 - 43  
68723 Schwetzingen

System 3

Die notifizierte Stelle "Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH" - NB 0800  
- hat die Erstprüfungen der Materialeigenschaften nach dem System 3 vorgenommen.

### ⑨ Erklärte Leistung nach DIN EN 13984 - Typ A

Eigenschaft	Norm	Wert
Länge <sup>1</sup>		0
Breite <sup>2</sup>		0
Flächengewicht	DIN EN 1849-2:2001	130 ±5 g/m <sup>2</sup>
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 12311-2:1999	250 N/5 cm / 170 N/5 cm
Dehnung längs/quer	DIN EN 12311-2:1999	60 % / 60 %
Weiterreißwiderstand längs/quer	DIN EN 12310-1:1999	120 N / 120 N
Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung	DIN EN 1296:2001 / DIN EN 1931:2001	bestanden

Maßtoleranzen: <sup>1</sup>: +0 ; <sup>2</sup>: +0

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 14.02.2014