


CE 2015 Datenblatt
und Leistungserklärung DoP-Nr.: 82.430+1+5.A
Meisterling® HDi

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Meisterling® HDi	
2	Typ-, Chargen- oder Seriennummer:	Siehe Aufdruck auf dem Produkt	
3	Verwendungszweck des Bauprodukts:	Dampfsperre (Dampfbremse) Typ A, Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen, DIN EN 13984:2013	
4	Name, eingetragener Handelsname oder Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:	Meisterling® GmbH , Torgelower Str. 2, 21 493 Schwarzenbek, Deutschland	
5	Ggf. Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten:	Nicht zutreffend	
6	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 3	
7	Name und Kennnummer der notifizierten Stelle: Initialprüfung & Kontrolle der laufenden Produktion gemäß System 3:	BTTG 0338 Initialtest 11/21472 Meisterling® GmbH	
8	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine europäische technische Bewertung ausgestellt worden ist:	Nicht zutreffend	
9	Erklärte Leistung entsprechend der harmonisierten Norm EN 13859:2013	Leistung	Toleranz
	Dicke (mm) [EN 1849-2]	0,48 mm	± 0,10
	Flächengewicht / Flächenbezogene Masse [EN 1849-2]	120 Gramm per m ²	± 10 Gramm per m ²
	Widerstand gegen Wasserdurchgang [EN 1928 Methode A] 2kPa	bestanden	-
	Temperaturbeständigkeit (°C)	- 40 / + 100 °C	-
	Wasserdampfdurchlässigkeit Sd-Wert [m] [EN 1931]	ca. 2 m	- 1 m / + 3 m
	Höchstzugkraft Längsrichtung / Querrichtung [N/5cm] [EN 12311-1]	ca. 230 / 155	± 30 / ± 30
	Nagelausreißeigenschaft Längsrichtung / Querrichtung [N/5cm] [EN 12310-1]	ca. 155 / 155	± 30 / ± 30
	Dehnung Längsrichtung / Querrichtung (%) [EN 12311-1]	50 - 100 / 60 - 120	-
	Gradheit (<75 mm/10m) [EN 1848-2]	bestanden	-
	Länge / Breite (m) [EN 1848-2]	diverse	-
	Brandverhalten [EN 13501-1 / EN ISO 11925-2]	Klasse E	-
	Gefährliche Stoffe	keine	-
	Sichtbare Mängel [EN 1850-2] Anzahl der Mängel	keine	-
	Dauerhaftigkeit gegenüber Alkalien [EN 1847 (Prüfliquidität 2) und Evaluierungsprüfung nach EN 12311-2]	bestanden	-
	Nach Künstlicher Alterung durch UV und Hitze (12 Wochen bei + 70 °C) [EN 1296]	Bestanden	-
	Sd-Wert nach künstlicher Alterung	bestanden	-
10.	Die Leistung des Produkts gemäß Nr. 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nr. 9 Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller nach Nr. 4 verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers gemäß Nr. 4	Schwarzenbek, den 17.06.2019  Meisterling® GmbH - Raphael Grambow	

