

# LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE

DoP-Nr.: 011a/2020/02/07

EN 13967:2012-07 + A1:2017

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr./according to Annex III of Regulation (EU) No. 305/2011  
für das Produkt / for the product:

## PM 8N

<p><b>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b> <i>Unique identification code of the product type</i></p>	<p><b>1</b> - 150</p>
<p><b>2. Harmonisierte Norm</b> <i>Harmonized standard</i></p>	<p><b>DIN EN 13967 : 2012-07 + A1:2017</b></p>
<p><b>3. Vom Hersteller vorgesehene(r) Verwendungszweck(e) des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation</b> <i>Intended use(s) of the construction product in accordance with the applicable harmonised technical specification</i></p>	<p><b>Noppenbahn, HDPE-Abdichtungsbahn mit Feuchtigkeitssperre und Hinterlüftung bzw. Entwässerung für die vertikale und horizontale Entwässerung an erdberührenden Bauteilen. Typ V</b> <i>Dimpled sheet, HDPE-waterproofing membrane with moisture barrier, ventilation and drainage for the vertical and horizontal drainage to soil contacted components. Type V</i></p>
<p><b>4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5</b> <i>Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required according article 11(5)</i></p>	<p><b>PMI-Plast GmbH Bullermannshof 10 47441 Moers, Germany</b></p>
<p><b>5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist</b> <i>Where applicable, name and contact adress of the authorised representative whose mandate coverst he task specified in article 12 (2)</i></p>	<p><b>nicht relevant (siehe 4.)</b> <i>not relevant (No. 4.)</i></p>
<p><b>6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V</b> <i>AVCP as set out in CPR, Annex V</i></p>	<p><b>System 2+</b></p>
<p><b>7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird</b> <i>Notified body: In case of declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard</i></p>	<p><b>Die notifizierte Stelle Nr. 0799 Kiwa MPA Bautest GmbH, TBU Greven hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung, und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle (0799-CPR-117) ausgestellt. Notified factory production control (FPC) No. 0799 Kiwa MPA Bautest GmbH, TBU Greven performed the initial inspection of the manufacturing plant and of FPC and the continuous surveillance, assessment and evaluation of FPC-2+ and issued the certificate of conformity of FPC-No: 0799-CPR-117.</b></p>
<p><b>8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist</b> <i>In case of declaration of performance concerning a construction product for which European Technical Assessment has been issued</i></p>	<p><b>nicht relevant</b> <i>not relevant</i></p>

9. Erklärte Leistung <i>declared performance</i>		
Charakterisierung <i>essential characteristics</i>	Prüfnorm <i>test standard</i>	Leistung <i>performance</i>
<b>Brandverhalten</b> <i>reaction to fire</i>	EN 13501-1	<b>Klasse F</b> <i>class F</i>
<b>Wasserdichtheit</b> <i>resistance to water penetration</i>	EN 1928 method A / 2kPa / 24h	<b>wasserdicht W1</b> <i>waterproof W1</i>
<b>Höchstzugkraft</b> <i>tensile strength</i>	EN 12311-2	<b>MD <math>\geq</math> 314 N/50mm</b> <b>CMD <math>\geq</math> 262 N/50 mm</b>
<b>Höchstzugkraftdehnung</b> <i>elongation</i>	EN 12311-2	<b>MD <math>\geq</math> 31,6 %</b> <b>CMD <math>\geq</math> 28,1 %</b>
<b>Widerstand gegen statische Belastung</b> <i>resistance to static loading</i>	EN 12730	<b>keine Perforation bei 20 kg/24 h</b> <i>no perforation at 20 kg/24 h</i>
<b>Scherwiderstand der Fugennähte</b> <i>shear resistance of the seams</i>	EN 12317	<b>NPD</b>
<b>Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen künstliche Alterung</b> <i>artificial ageing by long term exposure to elevated temperature</i>	EN 1296 + EN 13984	<b>wasserdicht - bestanden</b> <i>waterproof - passed</i>
<b>Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Chemikalien</b> <i>durability against chemicals</i>	EN 1847	<b>wasserdicht</b> <i>waterproof</i>
<b>Widerstand gegen Stoßbelastung</b> <i>resistance to impact</i>	EN 12691	<b><math>\geq</math> 450 mm</b>
<b>Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)</b> <i>resistance to tearing (nail shank)</i>	EN 12310-1	<b>MD &gt; 215 N</b> <b>CMD &gt; 228 N</b>
<b>Gefährliche Stoffe</b> <i>hazardous substances</i>	<b>In den EU-Mitgliedsländern gültige nationale Vorschriften.</b> <i>National regulations valid in EU member states.</i>	<b>NPD</b>

360

1

**10. Die Leistungen des Produkts gemäß den Nummern 1. und 2. entsprechen der erklärten Leistungen nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.**

*The performance of the product identified in points 1. and 2. is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the soil responsibility of the manufacturer identified in point 4.*

**Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:**

*Signed for and on behalf of the manufacturer by:*

Moers, den 07.02.2020



**Roman Matula**  
**Geschäftsführer**  
*Director*