

# LEISTUNGSERKLÄRUNG / DECLARATION OF PERFORMANCE

DoP-Nr.: 0521-1\*-a/2022/12/04

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

<b>1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b> <i>Unique identification code of the product type</i>	<b>PM P DRAIN -TEC 400 – EConopp 2 x PP</b>
<b>2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4</b> <i>Type batch, serial number or any other element to allow identification of the construction product as required according article 11(4)</i>	<b>X-JJ DD-MM-SFG</b>
<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>	<b>Geotextilien und geotextilverwandte Produkte. Vorgesehene Anwendung: S + F + D EN 13252:2016</b>  <i>Geotextiles and geotextile-related products. Intendent uses: S + F + D</i>
<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 adress of the manufacturer as required according article 11(5)</i>	<b>PMI-Plast GmbH Bullermannshof 10 47441 Moers, Germany</b>
<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>	<b>nicht relevant (siehe 4.)</b> <i>not relevant (No. 4.)</i>
<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>	<b>System 2+</b>
<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>	<b>Die notifizierte Stelle 1213 SKZ – Testing GmbH, Würzburg</b> 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 ausgestellt <b>1213-CPR-3697</b> <b>Notified body 1213 SKZ – Testing GmbH, Würzburg</b> performed the initial inspection of the manufacturing and the continuous surveillance, assessment and evaluation of FPC and issued the certificate of conformity of the factory production control <b>1213-CPR-3697</b>
<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>	<b>nicht relevant</b> <i>not relevant</i>

9. Erklärte Leistung Declared performance					
Charakterisierung essential characteristics		Leistung performance	Abweichung tolerance	Prüfnorm test standard	
Zugfestigkeit tensile strength	GCO	MD 10,90 kN/m CMD 9,96 kN/m	+/- 1,5 +/- 1,5	EN ISO 10319	
Dehnung bei Höchstzugkraft strain at max.tensile strength	GCO	MD 25,92 % CMD 20,72 %	+/- 5% +/- 5%	EN ISO 10319	
Zugfestigkeit tensile strength	GTX	MD 4,65 kN/m CMD 5,25 kN/m	- 0,60 - 0,66	EN ISO 10319	
Dehnung bei Höchstzugkraft strain at max.tensile strength	GTX	MD 33 % CMD 35 %	+/- 10,4 +/- 10,4	EN ISO 10319	
Durchschlagverhalten dynamic perforation resistance	GTX	45 mm	+ 5	EN ISO 13433	
Charakteristische Öffnungsweite opening size	GTX	175 µm	+/- 52,6	EN ISO 12956	
Wasserdurchlässigkeit normal zu Ebene water permeability normal to the plane	GTX	100 l/(m x s)	- 30	EN ISO 11058	
Wasserleitvermögen in der Ebene water flow capacity in the plane	GCO	weich-weich / soft-soft 20 kPa, i=1,0	2,14 l/(m x s)	- 0,25	EN ISO 12958
Wasserspeicherkapazität water capacity in the studs	GCO	2,0 l/m <sup>2</sup>	+/-0,5 l	internal-SKZ-method	
Dauerhaftigkeit durability	GCO	Bedecken am Tag des Einbaus. Beständig für mindestens 5 Jahre in allen natürlichen Böden mit 4 ≤ pH ≤ 9 und Bodentemperaturen ≤ 25°C To be covered in the installation day Durable for at least 5 years in each natural soil with 4 ≤ pH ≤ 9 and ground temperature ≤ 25°C		DIN EN 13252:2016, Annex B	
Gefährliche Stoffe hazardous substances		Weniger als durch nationale Vorschriften in den EU-Mitgliedsländern gefordert. Less than limited by national regulations in EU member states.		In den EU-Mitgliedsländern gültige nationale Vorschriften. National regulations valid in EU member states.	

600

#### 10. 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.

*The performance of the product identified in above. is in conformity with the set of declared performance.  
This declaration of performance is issued, in accordance with regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.*

1\* - 2 x PP

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

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Moers, den 04.12.2022



Roman Matula  
Geschäftsführer  
Director