



**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
**Nr. CPR-IT4/S048EF Rev.01**

- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **MAPEPLAN PLUS 18**
- 2) Verwendungszwecke: **Kunststoff- und Elastomerbahnen (PVC) für Dachabdichtungen. Abdichtungsbahnen gegen Bodenfeuchte und Wasser (Typ T)**
- 3) Hersteller: **POLYGLASS S.P.A – VIA DELL'ARTIGIANATO, 34 – 31047 PONTE DI PIAVE (TV)– Italien – www.polyglass.com**
- 4) Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
**System 2+**  
**System 3 Brandverhalten und/oder äußere Brandeinwirkung**
- 5) Harmonisierte Norm: **EN 13956:2012 / 13967:2012**

Notifizierte Stelle:

**Die notifizierte Prüfstelle Bureau Veritas, Nr. 1370, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. Das notifizierte Prüflabor t2i, Nr. 1600, hat das Brandverhalten an Proben, welche vom Hersteller entnommen wurden, bestimmt. Das notifizierte Prüflabor MPA, Nr. 0672, hat die äußere Brandeinwirkung an Proben, welche vom Hersteller entnommen wurden, bestimmt.**

- 6) Erklärte Leistung  
**EN 13956:2012**

| Wesentliche Merkmale   | Einheit            | Leistung                                     |
|--|--------------------|--|
| Beanspruchung durch Feuer von außen  | Klasse             | B <sub>ROOF1</sub>                           |
| Brandverhalten   | Klasse             | E  |
| Wasserdichtheit  | -                  | bestanden                                    |
| Zugfestigkeit:<br>- maximale Zugkraft LxT*<br>- Dehnung bei maximaler Zugkraft LxT*  | N/50mm<br>%        | ≥ 1100<br>≥ 15                               |
| Widerstand gegen Durchwurzelung  | -                  | bestanden                                    |
| Widerstand gegen statische Belastung Methode A                                       | kg                 | ≥ 30   |
| Widerstand gegen statische Belastung Methode B                                       | kg                 | ≥ 25   |
| Widerstand gegen Stoßbelastung Methode A<br>Widerstand gegen Stoßbelastung Methode B | mm<br>mm           | ≥ 600<br>≥ 1500                              |
| Weiterreißwiderstand   | N                  | ≥ 200  |
| Fügefestigkeit<br>- Schälwiderstand der Fügenaht<br>- Scherwiderstand der Fügenaht   | N/50 mm<br>N/50 mm | ≥ 300<br>≥ 650 (oder außerhalb der Fügenaht) |
| UV-Beständigkeit   | -                  | bestanden                                    |



|                     |    |       |
|---------------------|----|-------|
| Kältefalztemperatur | °C | ≤ -25 |
| Gefährliche Stoffe  | -  | NPD   |

EN 13967:2012

| Wesentliche Merkmale                           | Einheit | Leistung  |
|--|---------|-----------|
| Brandverhalten                                 | Klasse  | E         |
| Wasserdichtheit                                | -       | bestanden |
| Zugfestigkeit:<br>- maximale Zugkraft LxT*     | N/50mm  | ≥ 1100    |
| Widerstand gegen statische Belastung Methode B | kg      | ≥ 25      |
| Widerstand gegen Stoßbelastung Methode A       | mm      | ≥ 600     |
| Widerstand gegen Stoßbelastung Methode B       | mm      | ≥ 1500    |
| Dauerhaftigkeit<br>- gegenüber Alterung/Abbau  | -       | bestanden |
| - gegenüber Chemikalien                        | -       | bestanden |
| Gefährliche Stoffe                             | -       | NPD       |

\* L bedeutet Längsrichtung, T bedeutet Querrichtung

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.

Ing. P Ciferri – CEO (Chief Executive Officer)

Ponte di Piave, 08/05/2019


**MAPEPLAN PLUS 18**  
**CE Kennzeichnung**  
*Anhang zur DoP*  
*Nr. CPR-IT4/S048EF Rev.01*



|  |  |
|--|--|
| <br>1370, 1600, 0672  | <p style="text-align: center;"><b>POLYGLASS SPA</b><br/>         Via dell'Artigianato, 34 -31047 Ponte di Piave (TV)<br/> <a href="http://www.polyglass.com">www.polyglass.com</a></p>   |
| <p style="text-align: center;"><b>18</b><br/> <b>CPR-IT4/S048EF Rev.01</b><br/> <b>EN 13956</b><br/> <b>MAPEPLAN PLUS 18</b><br/> <i>Kunststoff- und Elastomerbahnen (PVC) für Dachabdichtungen.</i></p>   |  |
| <p>Beanspruchung durch Feuer von außen<br/>         Brandverhalten<br/>         Wasserdichtheit<br/>         Zugfestigkeit:<br/>         - maximale Zugkraft LxT*<br/>         - Dehnung bei maximaler Zugkraft LxT*<br/>         Widerstand gegen Durchwurzelung<br/>         Widerstand gegen statische Belastung Methode A<br/>         Widerstand gegen statische Belastung Methode B<br/>         Widerstand gegen Stoßbelastung Methode A<br/>         Widerstand gegen Stoßbelastung Methode B<br/>         Weiterreißwiderstand<br/>         Fügefestigkeit<br/>         - Schälwiderstand der Fügenaht<br/>         - Scherwiderstand der Fügenaht<br/>         UV-Beständigkeit<br/>         Kältefalztemperatur</p> | <p>Klasse B<sub>ROOF1</sub><br/>         Klasse E<br/>         bestanden<br/> <br/>         ≥ 1100 N/50 mm<br/>         ≥ 15 %<br/>         bestanden<br/>         ≥ 30 kg<br/>         ≥ 25 kg<br/>         ≥ 600 mm<br/>         ≥ 1500 mm<br/>         ≥ 200 N<br/> <br/>         ≥ 300 N/50 mm<br/>         ≥ 650 N/50 mm (oder<br/>         außerhalb der Fügenaht)<br/>         bestanden<br/>         ≤ -25°C</p> |

**MAPEPLAN PLUS 18**  
**CE Kennzeichnung**  
*Anhang zur DoP*  
*Nr. CPR-IT4/S048EF Rev.01*



|   |  |
|---|--|
| <br>1370, 1600   | <b>POLYGLASS SPA</b><br><b>Via dell'Artigianato, 34 -31047 Ponte di Piave (TV)</b><br><b>www.polyglass.com</b> |
| <b>19</b><br><b>CPR-IT4/S048EF Rev.01</b><br><b>EN 13967</b><br><b>MAPEPLAN PLUS 18</b><br><i>Abdichtungsbahnen gegen Bodenfeuchte und Wasser (Typ T)</i> |  |
| Brandverhalten  | Klasse E   |
| Wasserdichtheit   | bestanden  |
| Zugfestigkeit:  |  |
| - maximale Zugkraft LxT*  | ≥ 1100 N/50 mm   |
| Widerstand gegen statische Belastung Methode B  | ≥ 25 kg  |
| Widerstand gegen Stoßbelastung Methode A  | ≥ 600 mm   |
| Widerstand gegen Stoßbelastung Methode B  | ≥ 1500 mm  |
| Dauerhaftigkeit   |  |
| - gegenüber Alterung/Abbau  | bestanden  |
| - gegenüber Chemikalien   | bestanden  |

**Anmerkung:**

MAPEI stellt die aktuelle Anlage zusammen mit der Leistungserklärung bereit, um die Benutzung der CE-Kennzeichnung für die internationalen Kunden zu vereinfachen. Die beigefügte CE-Kennzeichnung kann geringfügig von der auf der jeweiligen Verpackung oder Dokumentation abgedruckten Kennzeichnung abweichen. Ursachen hierfür sind:

- Grafik-Anpassungen aufgrund von Platzmangel auf der Verpackung oder dem verwendeten Druckverfahren,
- Andere Ausdrucksweise (die gleiche Verpackung kann von mehreren Ländern geteilt werden),
- Das Produkt ist bereits auf Lager, wenn die Aktualisierung der CE-Kennzeichnung durchgeführt wird,
- Druckfehler.

**Ökologie, Gesundheit und Sicherheit (REACH)**

Dieses Produkt ist ein Erzeugnis wie in Artikel 3 der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH).

Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Ein Sicherheitsdatenblatt nach Artikel 31 der gleichen Verordnung ist nicht erforderlich, um dieses Produkt auf den Markt zu bringen, zu transportieren oder es anzuwenden. Für die sichere Nutzung befolgen Sie die Anweisungen aus dem Technischen Merkblatt.

Aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse enthält dieses Produkt keine SVHC (besonders besorgniserregende Stoffe) in Anhang XIV der REACH-Verordnung bzw. die auf der Kandidatenliste der Europäischen Agentur für chemische Stoffe in Konzentrationen über 0,1% (w / w) veröffentlicht wurden.