

**Ekspluatācijas īpašību deklarācija N. CPR-IT4/S00275
rev.19/02/2024**

- 1) Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas kods: MAPEPLAN PLUS 18
- 2) Paredzētais pielietojums: Elastīgs plastikāta loksnes veida materiāls jumtu hidroizolācijas darbiem
- 3) Ražotājs: POLYGLASS S.P.A Via Giorgio Squinzi, 2 -31047 Ponte di Piave (TV) ITALIA - www.polyglass.com
- 4) Sistēma VVCP:
Sistēma 2+
Sistēma 3 (uguns reakcija un ārējās uguns īpašības)
- 5) Vienotais standarts: EN 13956-1:2012
Izpildinstitūcija:
BUREAU VERITAS ITALIA S.P.A. N. 1370
t2i – trasferimento tecnologico e innovazione s.c. a r.l., N. 1600
Universitāt Stuttgart für die Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart (MPA Stuttgart), N. 0672

6) Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Būtiskākie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Ārējā uguns veiktspēja	B-Roof (t1)*
Uguns reakcija	E klase
Ūdens necaurlaidība	Atbilst
Stiepes īpašības	Stiepes izturība (L/T): $\geq 1100 \text{ N/mm}^2$ [Met. A] Pagarinājums līdz plīsumam L / T: - 15 %
Noturība pret sakņu ieaugšanu	Atbilst
Noturība pret statisko slodzi	$\geq 25 \text{ Kg}$ (Met. B]
Trieciennoturība	$\geq 600 \text{ mm}$ [Met. A] $\geq 1500 \text{ mm}$ [Met. B]
Plīsuma noturība	Plīsuma noturība L / T: $\geq 200 \text{ N}$
Savienojumu vietu stiprība	Šuves noturība pret atraušānu: $\geq 300 \text{ N/50mm}$ Šuves bīdes noturība: $\geq 650 \text{ N/50mm}$
Ilgmūžība	Q-UV iedarbība: Atbilst
Lokāmība	$> -25 \text{ }^\circ\text{C}$
Bīstamas vielas	NPD

*Klasifikācija, kas saistīta ar pārbaudītām sistēmām un pamatnēm.

Augstāk norādītā produkta veiktspēja atbilst deklarētajām īpašībām.

Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija ir izsniegta saskaņā ar Regulu (ES) Nr 305/2011, ar pilnu iepriekš norādītā ražotāja atbildību.

Parakstīts ražotāja vārdā: [Ing. P. Ciferri](#)

In [Ponte di Piave](#), 19/02/2024



DoP ir pieejams Pdf formātā Polyglass SpA vietnē.

REACH informācija: šis ir izstrādājums saskaņā ar REACH Regulas (EK) Nr. 1907/2006 un saskaņā ar iepriekš minētās regulas 31. un 33. pantu neprasa nekādu drošības datu lapu. Lietojot izstrādājumu, pievērst uzmanību tehnisko datu lapā dotajiem ieteikumiem un darba vietā noteiktajām drošības prasībām

DoP ir pieejams Pdf formātā Polyglass SpA vietnē.

Versija: 1

Nemainīts produkts. Ražotāja kontaktadrese ir atjaunināta.

 1370 1600 0672	 POLYGLASS S.P.A Via Giorgio Squinzi, 2 -31047 Ponte di Piave (TV) ITALIA - www.polyglass.com
18 CPR-IT4/S00275 rev. 19/02/2024 EN 13956:2012 MAPEPLAN PLUS 18 Elastīgs plastikāta loksnes veida materiāls juntu hidroizolācijas darbiem	
Ārējā uguns veiktspēja	B-Roof (t1)*
Uguns reakcija	E klase
Ūdens necaurlaidība	Atbilst
Stiepes īpašības	Stiepes stiprība L / T : $\geq 1100 \text{ N/mm}^2$ [Met. A] Pagarinājums līdz plīsumam L / T : - 15 %
Noturība pret sakņu ieaugšanu	Atbilst
Noturība pret statisko slodzi	$\geq 25 \text{ Kg}$ (Met. B)
Trieciennoturība	$\geq 600 \text{ mm}$ [Met. A] $\geq 1500 \text{ mm}$ [Met. B]
Plīsumu noturība	Plīsuma noturība L / T : $\geq 200 \text{ N}$
Savienojumu vietu stiprība	Šuves noturība pret atraušānu: $\geq 300 \text{ N/50mm}$ Šuves bīdes noturība: $\geq 650 \text{ N/50mm}$
Ilgmūžība	Q-UV iedarbība: Atbilst
Lokāmība	$> -25 \text{ }^\circ\text{C}$
Bīstamas vielas	NPD

Piezīme:

MAPEI nodrošina šo pielikumu kopā ar EĪD, lai atvieglotu CE marķējuma skaidrojumu starptautiskajiem klientiem. Pievienotais CE marķējums var būt nedaudz atšķirīgs, salīdzinot ar to, kas norādīts uz attiecīgā iepakojuma vai dokumentācijas, jo:

- NPD (Veiktspēja nav noteikta) vērtības var tikt mainītas CE marķējumā
- Dēļ grafiskā pielāgojuma uz iepakojuma vai izmantotās drukāšanas metodes,
- Dēļ valodu atšķirības (viens iepakojums vairākām valstīm),
- produkts ir jau krājumā uz brīdi, kad tiek ieviests CE marķējuma atjauninājums,
- Drukas kļūdas dēļ.

Declaration of performance N. CPR-IT4/S00275 rev.19/02/2024

- 1) Unique identification code of the product-type: **MAPEPLAN PLUS 18**
- 2) Intended uses: **Flexible plastic sheet for roof waterproofing.**
- 3) Manufacturer: **POLYGLASS S.P.A Via Giorgio Squinzi, 2 -31047 Ponte di Piave (TV) ITALIA - www.polyglass.com**
- 4) Systems of VVCP:
 - System 2+**
 - System 3 (reaction to fire and external fire performance)**
- 5) Harmonized standards: **EN 13956:2012**

Notified bodies:

BUREAU VERITAS ITALIA S.P.A. N. 1370
t²i – trasferimento tecnologico e innovazione s.c. a r.l., N. 1600
Universität Stuttgart für die Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart (MPA Stuttgart), N. 0672

6) Declared performances:

Essential characteristics	Performances
External fire performance	B-Roof (t1)*
Reaction to fire	Class E
Watertightness	Pass
Tensile properties	Tensile strength L / T: ≥ 1100 N/mm² [Met. A] Elongation at break L / T: ≥ 15 %
Root resistance	Pass
Resistance to static loading	≥ 25 Kg [Met. B]
Resistance to impact	≥ 600 mm [Met. A] ≥ 1500 mm [Met. B]
Tear resistance	Tear resistance L / T: ≥ 200 N
Joint strength	Joint peel resistance: ≥ 300 N/50mm Joint shear resistance: ≥ 650 N/50mm
Durability	Q-UV exposure: Pass
Foldability	≤ -25 °C
Dangerous substances	NPD

*Classification related to tested systems and substrates.

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances.

This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by: **Ing. P. Ciferni**



In **Ponte di Piave, 19/02/2024**

DoP are available in Pdf format on Polyglass SpA website.



Version: 1	<i>Unchanged product. The manufacturer contact address has been updated.</i>
-------------------	--

REACH information: this is an article in accordance with Article 3 of the REACH Regulation (EC) No 1907/2006 and pursuant to Article 31 and 33 of the above-mentioned Regulation does not require any Safety Data Sheet. While using the product, pay attention to the recommendations written in the Technical Data Sheet and to the safety requirements laid down in the workplace.

DoP are available in Pdf format on Polyglass SpA website.

Version: 1

Unchanged product. The manufacturer contact address has been updated.

 1370 1600 0672	 POLYGLASS S.P.A Via Giorgio Squinzi, 2 -31047 Ponte di Piave (TV) ITALIA - www.polyglass.com
18 CPR-IT4/S00275 rev. 19/02/2024 EN 13956:2012 MAPEPLAN PLUS 18 Flexible plastic sheet for roof waterproofing.	
External fire performance	B-Roof (t1)*
Reaction to fire	Class E
Watertightness	Pass
Tensile properties	Tensile strength L / T : $\geq 1100 \text{ N/mm}^2$ [Met. A] Elongation at break L / T: $\geq 15 \%$
Root resistance	Pass
Resistance to static loading	$\geq 25 \text{ Kg}$ [Met. B]
Resistance to impact	$\geq 600 \text{ mm}$ [Met. A] $\geq 1500 \text{ mm}$ [Met. B]
Tear resistance	Tear resistance L / T: $\geq 200 \text{ N}$
Joint strength	Joint peel resistance: $\geq 300 \text{ N/50mm}$ Joint shear resistance: $\geq 650 \text{ N/50mm}$
Durability	Q-UV exposure: Pass
Foldability	$\leq -25 \text{ }^\circ\text{C}$
Dangerous substances	NPD

Note:

POLYGLASS supplies the current annex along with the DoP to make the consultancy of the CE marking easier for the international clients. The enclosed CE marking can be slightly different compared to the one printed on the relevant packaging or documentation because of:

- NPD (No Performance Determined) values can be omitted by the CE marking,
- graphic adaptations due to lack of space on the packaging or printing methods used,
- different language (the same packaging can be shared by several countries),
- the product is already in stock when the updating of the CE marking is implemented,
- printing mistakes.