

# Mapeplan® D 15



## Membrāna pieslēgumu hidroizolēšanai

### APRAKSTS

**Mapeplan® D 15** ir nepastiprināta sintētiska hidroizolācijas membrāna, kas izgatavota no plastificēta polivinilhlorīda PVC-P, kas ražota vienā multi ekstrūzijas procesā, izmantojot augstas kvalitātes izejvielas. **Mapeplan® D 15** atbilst EN 13956 standartam.

### PIELIETOJUMS

Sintētiska ar karstu gaisu metināma hidroizolācijas membrāna pieslēgumu izveidei ap caurulēm un izvirkumiem caur jumtu. Izmantojama kopā ar Mapeplan® PVC-P hidroizolācijas membrānām.

### NORMAS UN SERTIFIKĀCIJA

CE marķējums saskaņā ar EN 13956 standartiem.  
ISO 9001 kvalitātes sistēmas sertifikācija.  
ISO 14001 vides sistēmas sertifikācija.

### TEHNISKAIS APRAKSTS

**Mapeplan® D 15** ir augstu standartu kvalitātes produkts; tam piemīt teicamas mehāniskās, labākās izstrādājamības un metināšanas īpašības.

- Viegli izstrādājama un metināma.
- Augsta mehāniskā noturība.
- Augsta noturība zemas temperatūras apstākļos.
- Teicama noturība pret novecošanos.
- Teicama noturība pret UV stariem un dažādiem laika apstākļiem.

### IEPAKOJUMS

Metri vienā rullī: 20 m.  
Ruļļa platums: 1 m.

### UZGLABĀŠANA

Uzglabāt horizontālā stāvoklī. Sargāt no saules, sliktiem laika apstākļiem - uzglabāt sausā vietā.

### DROŠĪBAS PASĀKUMI SAGATAVOJOT UN LIETOJOT PRODUKTU

**Mapeplan® D 15** nav uzskatāms par bīstamu saskaņā ar spēkā esošo likumdošanu un vadlīnijām par maisījumu klasificēšanu. Materiālu drošības datu lapa nav nepieciešama produkta iegādei, transportēšanai un lietošanai. Piesardzības pasākumi uzstādīšanas laikā: pārliecinieties, vai ir pietiekama ventilācija, ja to lieto slēgtās vai ierobežotās vietās.

PRODUKTS PROFESIONĀLAI LIETOŠANAI

### UZMANĪBU!

*Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā, balstīti uz pašreizējām zināšanām un pieredzi. Visa iepriekšminētā informācija dod ieteikumus un ir pakļauta izvērtēšanai. Ikvienam, kas izmanto šo produktu, ir iepriekš jāpārliecinās, ka izvēlētais produkts ir piemērots attiecīgajam nolūkam. Lietotājam ir jāuzņemas visa atbildība gadījumā, ja produkts tiek izmantots citiem mērķiem, nekā tas paredzēts vai arī tiek nepareizi pielietots. Jebkurā gadījumā, pats lietotājs ir pilnībā atbildīgs par sekām, kas izriet no produkta izmantošanas.*

*Sīkāku informāciju meklēt produkta Tehnisko datu lapās, kas pieejamas mūsu mājas lapā [www.mapei.com](http://www.mapei.com)*

### IEVĒRĪBAI

*Šīs Tehnisko datu lapas saturs var tikt iekopēts citā ar projektu saistītā dokumentācijā, tomēr iegūtais dokuments nav uzskatāms par papildinājumu un neaizstāj aktuālo produkta Tehnisko datu lapu, MAPEI produkta iestrādes brīdī.*

*Lai iegūtu visjaunāko informāciju par TDS un garantiju, lūdzu, apmeklēt vietni [www.mapei.com](http://www.mapei.com).  
JEBKURI TEHNISKO DATU LAPAS FORMULĒJUMA VAI JĒGAS GROZĪJUMI ANULĒ VISAS AR ŠO PRODUKTU SAISTĪTAS MAPEI GARANTIJAS.*

## TEHNISKIE DATI (tipiskās vērtības)

### PRODUKTA APRAKSTS

|                    |   |
|--------------------|---|
| Produkts:          | nepastiprināta PVC-P (plastificēts polivinilhlorīds) hidroizolācijas membrāna |
| Krāsa:             | Viršējais slānis: gaiši pelēks<br>Apakšējais slānis: gaiši pelēks             |
| Eiropas standarts: | EN 13956  |

### RAKSTURĪGI PARAMETRI - M.U.

|                                 |           |                |
|---------------------------------|-----------|----------------|
| Redzami defekti                 | EN 1850-2 | Nav            |
| Garums (m)                      | EN 1848-2 | 20 (-0/+5%)    |
| Platums (m):                    | EN 1848-2 | 1 (-0,5/+1%)   |
| Virsmas līdzenums (mm)          | EN 1848-2 | ≤ 30           |
| Virsmas gludums (mm)            | EN 1848-2 | ≤ 10           |
| Masa uz laukuma vienību (kg/m²) | EN 1849-2 | 1,95 (-5/+10%) |
| Funkcionālais biezums (mm)      | EN 1849-2 | 1,5 (-5/+10%)  |

### RAKSTURĪGI PARAMETRI - M.U.

|  |  |                                  |
|--|--|----------------------------------|
| Ūdens necaurlaidība<br>EN 1928 (kPa/72st)  |  | ≥ 400                            |
| Ugunsdrošība saskaņā ar<br>EN 13501-1  |  | Klase E                          |
| Ārējā ugunsnoturība Broof (t1)<br>ENV 1187                                       |  | NPD                              |
| Šuves noturība pret atraušānu<br>EN 12316-2 (N/50mm)                             |  | Ilgtermiņa ≥ 200 / transv. ≥ 200 |
| Šuves bīdes noturība<br>EN 12317-2 (N/50 mm)                                     |  | Ilgtermiņa ≥ 600 / transv. ≥ 600 |
| Tvaika difūzijas noturība<br>EN 1931 (μ)   |  | 19000                            |
| Noturība pret krusu<br>-Stingra virsma:<br>-Elastīga virsma:<br>(EN 13583) (m/s) |  | NPD<br>NPD                       |
| Stiepes izturība<br>EN 12311-2 (N/mm²)   |  | Ilgtermiņa ≥ 10 / transv. ≥ 10   |
| Pagarinājums<br>EN 12311-2 (%)   |  | Ilgtermiņa ≥ 200 / transv. ≥ 200 |
| Trieciennoturība<br>-Stingra virsma:<br>-Elastīga virsma:<br>(EN 12691) (mm)     |  | ≥ 300<br>≥ 500                   |
| Izturība pret statisko slodzi<br>EN 12730-B (kg)                                 |  | ≥ 20                             |
| Pīsumu noturība<br>EN 12310-2 (N)  |  | Ilgtermiņa ≥ 100 / transv. ≥ 100 |
| Dimensionālā stabilitāte<br>EN 1107-2 (%)  |  | Ilgtermiņa ≥ 2 / transv. ≤ 2     |
| Lokanība zemas temperatūras apstākļos<br>EN 495-5 (°C)                           |  | ≤ -25                            |
| UV iedarbība<br>EN 1297  |  | 0 pakāpe - noturīgs              |

Uzņēmums patur tiesības bez iepriekšēja brīdinājuma mainīt produktu īpašības, lai tos uzlabotu.



[www.mapei.com](http://www.mapei.com)

MAPEPLAN® produkti ražoti:

**POLYGLASS®**



Reģistrētā adrese: Viale E. Jenner, 4 - 20159 MILANO

Centrālais birojs: Via Giorgio Squinzi, 2 - 31047 Ponte di Piave (TV) - Italy  
Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 - [www.polyglass.com](http://www.polyglass.com) - [info@polyglass.it](mailto:info@polyglass.it)