



## POLYFOND KIT ir POLYFOND KIT DRAIN

**POLYFOND KIT** yra hidroizoliacinis “korys”, pagamintas iš didelio tankio ekstrudinio polietileno (HDPE). Ši membrana naudojama pamatų, požeminių konstrukcijų hidroizoliavimui. **POLYFOND KIT DRAIN** membrana padengta polipropilenu geotekstiles sluoksniu, kuris užtikrina puikų gruntinio vandens, arba vandens iš horizontalių sluoksnių, drenažą.



Garantuota kokybė, atitinkanti  
UNI ISO 9001:2008 ir  
UNI ISO 14001:2004



Polyglass yra  
“Green Building Council” narys



Produktai atitinka  
Europos standartus

FPC 0407-CPD-346

ROOFING AND WATERPROOFING SYSTEMS

**POLYGLASS®** 

 **MAPEI**  
GROUP

*Adds value!*

## TECHNINIS APRAŠYMAS

POLYFOND KIT yra apsauginė drenažinė sistema pagaminta didelio tankio ekstrudinio polietileno pagrindu (HDPE). Ši membrana naudojama pamatų, požeminių konstrukcijų apsaugai ir hidroizoliavimui. Dėl puikių HDPE junginio savybių ir žvaigždės formos kauburėlių, POLYFOND KIT pasižymi puikomis mechaninėmis savybėmis bei užtikrina nepriekaištingas drenavimo ir vėdinimo savybes. POLYFOND KIT apsaugo hidroizoliacines membranas pamatų užpylimo gruntu metu. POLYFOND KIT DRAIN membrana padengta polipropileniniu geotekstilės sluoksniu, kuris užtikrina puikų gruntinio vandens, arba vandens iš horizontalių sluoksnių, drenažą.

## KUR NAUDOTI

POLYFOND KIT ir POLYFOND KIT DRAIN membranos naudojamos pamatų, požeminių konstrukcijų hidroizoliavimui, taip pat kaip drenažinis sluoksnis apželdintų stogų konstrukcijose.

## KAIP NAUDOTI

POLYFOND KIT ir POLYFOND KIT DRAIN tiekiamos kartu su visais reikalingais montavimo elementais (HDPE kaišciais ir profiliuočiais su plieniniais vinimis). Tokiu būdu užtikrinamas patikimas sistemos montavimas. Įrengdami šią hidroizoliacinę membraną atkreipkite ypatingą dėmesį į membranų kraštų persidengimą. Tiek kauburėliai, tiek geotekstilė bus nuolatiniame kontakte su gruntu abiem membranoms panaudojimo atvejais, t.y. naudojant kaip apsauginę membraną (POLYFOND KIT) arba kaip membraną, atliekančią apsauginę ir drenavimo funkciją (POLYFOND KIT DRAIN).

## SPECIFIKACIJOS

Didelio tankio ekstrudinio polietileno pagrindo membrana, POLYFOND KIT (7 mm žvaigždės formos kauburėliai) arba POLYFOND KIT DRAIN (8 mm kūgio formos kauburėliai), mechaninis membranų kraštų sandarinimas. Membraną tvirtinkite naudodami didelio tankio ekstrudinio polietileno (HDPE) profiliuotą, kurio ilgis 200 cm o aukštis 7 cm. Montavimo skylės viršutinėje dalyje išdėstytos kas 24,5 cm su kaišciais ir cinkuotais plieniniais 25 mm vinimis.

## TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

MEDŽIAGA	Didelio tankio ekstrudinio polietileno (HDPE) membrana; POLYFOND KIT DRAIN su polipropilenine geotekstile
DRENAŽINĖ MEDŽIAGA	Balta polipropileninė geotekstilė 110 g/m <sup>2</sup>
SPALVA	Juoda
ATSPARUMAS GNIUŽDYMUI	320 kN/m <sup>2</sup> (32 ton/m <sup>2</sup> )
RULONO MATMENYS (m)	1,0 x 20 - 1,5 x 20 - 2,0 x 20 - 2,5 x 20 - 3,0 x 20 POLYFOND KIT DRAIN 2,0 x 20
KAUBURĖLIŲ AUKŠTIS	7 mm POLYFOND KIT ir 8 mm POLYFOND KIT DRAIN
KAUBURĖLIŲ KIEKIS m <sup>2</sup>	Apie 1860
ORO TŪRIS TARP KAUBURĖLIŲ	Apie 5 l/m <sup>2</sup>
MATMENŲ TOLERANCIJA	+/- 4%
DRENAVIMO GALIMYBĖS	4,6 l/s/m <sup>2</sup>
ŠILUMINIS STABILUMAS	Nuo -40 °C / +80 °C
CHEMINĖS IR FIZINĖS SAVYBĖS	Atspari cheminiams poveikiams, augalų šaknims, neteršianti vandens, atspari grybeliniam ir bakteriniam užterštumui, neirstanti.
DEGUMO KLASĖ	F

## PAKUOTĖ, SANDĖLIAVIMAS

	AUKŠTIS				
	m 1	m 1,5	m 2	m 2,5	m 3
POLYFOND KIT m <sup>2</sup> /PALETĖJE	480	360	480	600	960
RULONŲ KIEKIS PALETĖJE	24	12	12	12	16
POLYFOND KIT DRAIN m <sup>2</sup> /PALETĖJE			240		
RULONŲ KIEKIS PALETĖJE			6		

## SAUGUMO INFORMACIJA

Žiūrėkite saugos duomenų lapą



*Adds value!*

**POLYGLASS SPA**

Registruota būveinė: Viale Jenner, 4 - 20159 MILANAS

Pagrindinė būstinė: Via dell'Artigianato, 34 - 31047 Ponte di Piave (TV) - Italija  
Tel. +39 04227547 - Fax +39 0422854118 - www.polyglass.com - info@polyglass.it

Šiame Techniniame Duomenų lape pateikiamos iliustracijos, skaičiai, informacija ir patarimai yra POLYGLASS S.p.A. patirties rezultatas. Tačiau POLYGLASS S.p.A. nepriima atsakomybės už galutinį rezultatą, gautą naudojantis šia informacija, bei atsakomybės dėl galimų patentų pažeidimo ar trečiųjų šalių teisių pažeidimų.

Dėl papildomos informacijos, kreipkitės į mūsų techninę tarnybą arba ieškokite naujausios techninio duomenų lapo versijos adresu [www.polyglass.com](http://www.polyglass.com)