



## MEMBRANA OCHRONNO - DRENAŻOWA

# **GXP<sup>®</sup> DREN F**

NIEZAWODNY GEOKOMPOZYT DO OCHRONY IZOLACJI BITUMICZNEJ



### **5** POWODÓW DLA KTÓRYCH WARTO STOSOWAĆ MEMBRANĘ **GXP<sup>®</sup> DREN F**:

- 3-warstwowa membrana drenażowo-ochronna.
- Wysoka wytrzymałość na ściskanie.
- Ochrona powłoki hydroizolacyjnej.
- Zapewnienie optymalnej powierzchni drenażu.
- Zapobiega uszkodzeniom wynikającym z ruchów terenu, zasypywania wykopu lub osiadania budynków.

NIEZAWODNY GEOKOMPOZYT DO OCHRONY IZOLACJI BITUMICZNEJ

# GXP® DREN F

## ZASTOSOWANIA

Geokompozyt drenażowy GXP DREN F to materiał wykonany metodą ekstruzji z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE) połączony obustronnie z geowłókniną polipropylenową łączoną termicznie DuPont™ Typar® oraz folią poślizgową. Przeznaczona jest do mechanicznej ochrony grubowarstwowej izolacji bitumicznej oraz optymalnego drenażu ścian fundamentowych. Geokompozyt GXP® DREN F dzięki swoim właściwościom doskonale nadaje się także do rozmaitych zastosowań w zakresie inżynierii lądowej oraz do drenażu konstrukcji budowlanych, posiada wysoką wytrzymałością na ściskanie 250 kN/m<sup>2</sup>, dzięki czemu może chronić przed uszkodzeniem hydroizolację wrażliwą na nacisk.

## ZALETY

- ▶ 3-warstwowa membrana drenażowo-ochronna
- ▶ wysoka wytrzymałość na ściskanie
- ▶ ochrona powłoki hydroizolacyjnej
- ▶ zapewnienie optymalnej powierzchni drenażu
- ▶ zapobiega uszkodzeniom wynikającym z ruchów terenu, zasypywania wykopu lub osiadania budynków



## DANE TECHNICZNE

Materiał:	
- Folia wytłaczana	HDPE
- Geowłóknina	PP
- Folia poślizgowa	LDPE
Grubość:	
- Folia wytłaczana	0,6 mm - 1,2 mm
- Gramatura filtra	100 g/m <sup>2</sup>
- Folia poślizgowa	150-200 µm
Wymiary rolek	2,0 x 20 m (8 mm) 2,0 x 12,5 m (10 mm)
Masa powierzchniowa	830 - 1430 g/m <sup>2</sup>
Wysokość wytłoczeń	8 mm 10 mm
Ilość wytłoczeń	1860 szt. (8 mm) 3360 szt. (10 mm)
Pustka powietrzna pomiędzy wytłoczeniami	5,3 l/m <sup>2</sup> (8 mm) 7,9 l/m <sup>2</sup> (10 mm)
Wytrzymałość na ściskanie	250 - 1100 kN /m <sup>2</sup> 25 - 110 ton/m <sup>2</sup>
Odporność ogniowa	-40 do +80°C
Inne właściwości	Obojętny dla wody pitnej
Certyfikacja	Zgodna z EN 13252:2016

## ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Jest odporna na związki chemiczne, grzyby, korzenie i bakterie znajdujące się w gruncie. Jest całkowicie obojętna dla środowiska naturalnego.

**GRILTEX POLSKA SP. Z O.O.**

ul. Obornicka 7 Złotkowo 62-002 Suchy Las | Tel. 48 61 655 37 51, +48 61 814 85 17 | Dział handlowy: [biuro@grilTEX.pl](mailto:biuro@grilTEX.pl)  
WWW.GRILTEX.PL

**GRILTEX®**