

KARTA PRODUKTU

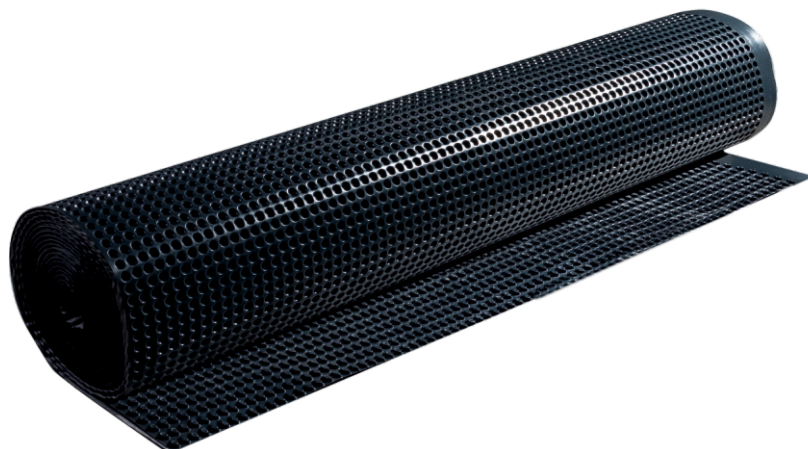
GREENFOND FD 8-400 folia kubelkowa

GREENFOND FD 8-400 drenaż oraz ochrona izolacji ścian fundamentowych

GREENFOND FD 8-400 folia profilowana kubelkowa wytwarzana z utwardzonego polietylenu (HDPE). Doskonale chroni, izoluje i zabezpiecza części podziemne fundamentów i ścian w układzie pionowym oraz eliminuje kapilarne podciąganie wody w układzie poziomym. Asymetryczna struktura wytłoczeń w formie piramidalnej nadaje folii kubelkowej wysoką wytrzymałość na ściskanie oraz rozrywanie. Cyrkulacja powietrza pomiędzy odpowiednio wykonanymi wytłoczeniami pozwala odprowadzić wilgoć z fundamentów co przyczynia się również do poprawy izolacyjności termicznej. Wysoka wytrzymałość na ściskanie pozwala na trwałe i efektywne funkcjonowanie systemu pod naporem gruntu.

ZASTOSOWANIE:

- fundamenty pionowe
- zbiorniki wodne
- rowy odwadniające
- parkingi, place manewrowe, drogi serwisowe



KARTA PRODUKTU

GREENFOND FD 8-400 folia kubelkowa

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA:

GREENFOND FD 8-400 jest odporna na związki chemiczne, grzyby i bakterie znajdujące się w gruncie oraz jest wytrzymała na przerastanie korzeni. Jest całkowicie obojętna na środowisko naturalne.

ZALECENIA DO MONTAŻU:

GREENFOND FD 8-400 należy mocować do ścian za pomocą gwoździ / kołków z użyciem plastikowych podkładek uszczelniających. Przy mocowaniu folii na styropianie można użyć kołków szybkiego montażu. Gwoździe / kołki należy wbijać w górny płaski pas folii lub płaską przestrzeń między wytłoczeniami (2 – 3 mocowania na metr bieżący). Należy uważać aby przy montażu nie uszkodzić wytłoczeń folii! Aby uzyskać szczelne połączenie między arkuszami folii należy użyć taśmy z kauczuku butylowego (zależnie od wymagań jedno- lub dwurzędowo).

Zaleca się aby folia kubelkowa GREENFOND FD 8-400 była przytwierdzana wytłoczeniami w stronę muru.

KARTA PRODUKTU

GREENFOND

FD 8-400 folia kubełkowa

DANE TECHNICZNE PRODUKTU:		
Klasa palności	EN 13501-1	Klasa F
Wysokość wytłoczeń		8mm
Klasa wodoszczelności	EN 1928	W1
Wytrzymałość na rozciąganie	EN 12311-2	
- wzdłuż pasma		MD > 300 N/50 mm
- w poprzek pasma		CMD > 300 N/50 mm
Wydłużenie względne przy obciążeniu max	EN 12311-2	
- wzdłuż pasma		MD > 25%
- w poprzek pasma		MD > 25%
Wytrzymałość na uderzenia	EN 12691	> 350 mm
Wytrzymałość na rozdarcie	EN 12310-1	MD > 300 N CMD > 300 N
Wytrzymałość na związki chemiczne	EN 1847	wodoszczelny
Odporność na nacisk powierzchniowy		> 120 kN/m ²
Wytrzymałość starzeniowa	EN 1296	spełnia wymagania
Wytrzymałość na statyczne obciążenia	EN 12730	brak perforacji przy 200 N/24

NAZWA	NUMER KATALOGOWY	WYMIAR ROLKI	POWIERZCHNIA
GREENFOND FD 8-400/10	55.1203	0,5 m x 20 m	10 m ²
GREENFOND FD 8-400/20	55.1202	1 m x 20 m	20 m ²
GREENFOND FD 8-400/30	55.1204	1,5 m x 20 m	30 m ²
GREENFOND FD 8-400/40	55.1201	2 m x 20 m	40 m ²
GREENFOND FD 8-400/50	55.1205	2,5 m x 20 m	50 m ²
GREENFOND FD 8-400/60	55.1206	3 m x 20 m	60 m ²
GREENFOND FD 8-400/70	55.1207	3,5 m x 20 m	70 m ²