

BOTAMENT®

Mata drenażowo – ochronna

Mata drenażowa - ochronna BOTAMENT® służy do ochrony izolacji stykających się z gruntem części budynków i budowli przed szkodliwymi obciążeniami mechanicznymi i dynamicznymi. Właściwości drenujące zapewniają swobodne odprowadzanie wody.

Właściwości

- ❖ łatwa i szybka obróbka
- ❖ ochrona przed mechanicznymi i dynamicznymi obciążeniami
- ❖ odporna na procesy gnicia oraz przerastanie korzeni
- ❖ wysoka odporność chemiczna
- ❖ zapewnia odprowadzanie wody przed ścianami fundamentowymi zgodnie z DIN 4095
- ❖ warstwa ochronna zgodnie z DIN 18533

Obszary zastosowania

mata do drenażu i ochrony :

- ❖ bitumicznych hydroizolacji grubowarstwowych BOTAMENT®
- ❖ hydroizolacji reaktywnych BOTAMENT®
- ❖ hydroizolacji samoprzylepnych BOTAMENT® KSK
- ❖ izolacji termicznej ścian fundamentowych

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być

- ❖ czyste, nieprzemarznięte i nośne
- ❖ oczyszczone z tłuszczu, powłok malarskich, mleczka cementowego, środków antyadhezyjnych oraz innych luźnych części

Obróbka

- ❖ na planowanym górnym poziomie zasypania wykopu matę tymczasowo zamocować za pomocą np. drewnianych listew
- ❖ na stykach wykonać zakład z wystającą geowłókniną
- ❖ arkusze przed położeniem na narożnikach należy zagiąć
- ❖ dolną krawędź ułożyć bezpośrednio nad opaską drenażową

Matę drenażowo - ochronną BOTAMENT® należy układać w taki sposób, aby geowłóknina znajdowała się po stronie stykającej się z gruntem.

Do wysokości ≤ 1,9 m mata może być układana na ścianie w poziomie. W przypadku montażu pionowego, arkusze należy uciąć na odpowiednią długość następnie układać z góry na dół.

Mata drenażowa - ochronna BOTAMENT może być układana na całkowicie wyschniętą i związaną powłokę hydroizolacyjną.

Dane techniczne

Baza materiałowa	HDPE-mata kubelkowa z folią poślizgową LDPE oraz geowłókniną PP
Retencja wody	ok. 2,42 l/ s x m
Forma dostawy	15 m-rolka (6 rolek/paleta)
Przechowywać	w chłodnym i suchym miejscu
Szerokość	2,0 m
Wysokość kubelków	8 mm
Waga	~ 730 g/m ²
Wytrzymałość na ściskanie	~ 250 kN/ m ²
Odporność na temperaturę	-30 °C bis +80 °C
Przepuszczalność wody PN EN ISO 11058	~ 100 x 10 ⁻³ m/ s

Uwaga: Wszelkie informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są na naszym doświadczeniu i najlepszej wiedzy, jednakże nie mogą być traktowane jako prawnie wiążące. Należy bezwzględnie każdorazowo stosować się do prawodawstwa miejscowego, w zakresie przeznaczenia oraz zastosowania w obiektach budowlanych. Przy spełnieniu powyższych wymogów odpowiadamy za poprawność przekazanych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży, Dostaw i Płatności. Wszelkie doradztwo ze strony naszych Współpracowników, odbiegające od treści naszych kart technicznych, jest wiążące jedynie w przypadku pisemnego ich potwierdzenia. W każdym przypadku należy stosować się do ogólnie obowiązujących zasad sztuki budowlanej. Wydanie PL-2304. Po ukazaniu się nowego wydania powyższe staje się nieaktualne. Dalsze dane techniczne zawarte są w kartach technicznych dostępnych na stronie internetowej www.botament.com.

BOTAMENT® • ul. Prądyński 20 • 63-000 Środa Wlkp. • www.botament.com