

TYTAN PROFESSIONAL

Modyfikowana Folia do Izolacji Poziomej Fundamentów



Wysoko modyfikowana folia fundamentowa, o najwyższych współczynnikach elastyczności i wytrzymałości na rozerwanie i przetarcie. Jej parametry wytrzymałości, odporność na obciążenia mechaniczne, na agresywne środowiska i trudne, zmienne warunki sprawiają, że folia stanowi niezwykle skuteczną ochronę fundamentów budynków. Zabezpiecza ściany budynków przed podciąganiem kapilarnym oraz uniemożliwia przedostanie się wilgoci pochodzącej z gruntów nawet w miejscach o bardzo trudnych warunkach hydrologicznych.



ZALETY

- wytrzymała na rozrywanie, łamanie i dziurawienie
- odporna na środki chemiczne
- odporna na grzyby i pleśń
- odporna na działanie wilgoci i pary wodnej
- obustronne wytłoczenia w kształcie rombów zapewniają stabilne i trwałe połączenie z zaprawą
- trwale plastyczna i odporna na zginanie

REKOMENDOWANE ZASTOSOWANIA

- wykonywanie izolacji poziomej wodochronnej fundamentów i ścian budynków podpiwniczonych i niepodpiwniczonych (z podłogą na poziomie terenu) przed wilgocią kapilarną
- tworzenie warstwy przeciwwilgociowej pod podłogi, posadzki, wylewki
- może być również stosowany jako hydroizolacja w drewnianych systemach okiennych, a w połączeniu z bitumem doskonale nadaje się do łączenia różnych izolacji

TABELE

DANE TECHNICZNE

Materiał	Polietylen niskiej gęstości (LDPE); obustronne wytłoczenia w kształcie rombów
Kolor	Czarny
Wodoszczelność (60 kPa)	Spełnienie wymagań
Trwałość: Wodoszczelność po działaniu chemikaliów	Spełnienie wymagań
Trwałość: Wodoszczelność po sztucznym starzeniu	Spełnienie wymagań
Grubość [mm]	1,00 (± 30%)
Gramatura [g/m ²]	920 (± 30%)
Szerokość [cm]	25 / 30 / 36,5 / 40 / 50 (± 1,0%)
Długość [m]	30,0 (± 2,0%)
Odporność na obciążenie statyczne [kg]	20
Odporność na uderzenie [mm]	≥ 300
Reakcja na ogień	Klasa F
Wytrzymałość na rozdzielanie [N]	≥ 100
Maksymalna siła rozciągająca [N/50mm]	≥ 250 (wzdłuż) ≥ 200 (w poprzek)
Wydłużenie przy maksymalnej sile [%]	≥ 400 (wzdłuż) ≥ 20 (w poprzek)

DANE LOGISTYCZNE

szerokość [cm]	długość [m]	ilość rolek na palecie	waga rolki netto [kg]	waga palety brutto [kg]	wymiar palety [m] (dł. x szer. x wys.)
25,0	30,0	140	4,83	696,00	1,20 x 0,8 x 1,30
30,0	30,0	112	5,80	670,00	1,20 x 0,8 x 1,30
36,5	30,0	84	7,05	612,00	1,20 x 0,8 x 1,30
40,0	30,0	84	7,73	670,00	1,20 x 0,8 x 1,30
50,0	30,0	64	9,66	638,00	1,20 x 0,8 x 1,30

SPOSÓB UŻYCIA

Przed użyciem uważnie przeczytaj wskazówki na opakowaniu i postępuj zgodnie z nimi.

Aplikacja

- Folię do izolacji poziomej fundamentów należy układać na całej szerokości ławy fundamentowej z co najmniej 20 cm zakładem.
- Dobrze wyłożona folia nie wymaga klejenia na łączeniach, ponieważ nacisk ściany jest wystarczający dla zapewnienia właściwej izolacji na skutek wulkanizacji folii.
- Szerokość izolacji poziomej powinna być nieznacznie szersza od ławy fundamentowej co zapobiegnie przypadkowej migracji wilgoci.

Ograniczenia / uwagi

- Proszę nie wyrzucać etykiety, ponieważ znajdują się na niej ważne informacje.

TRANSPORT / PRZECHOWYWANIE

Folia powinna być przechowywana w oryginalnych opakowaniach, w pomieszczeniach suchych i przewiewnych, z dala od urządzeń grzejnych oraz promieniowania UV, w sposób zapewniający bezpieczeństwo składowania i niezmienność właściwości technicznych wyrobu.

DANE KATALOGOWE

Pojemność nominalna / wielkość / rozmiar	Kolor	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Indeks	Kod EAN
25 cm x 30 m x 1 mm	N/A	N/A	10029618	5902120026395
30 cm x 30 m x 1 mm	N/A	N/A	10029619	5902120026418
36,5 cm x 30 m x 1 mm	N/A	N/A	10029620	5902120026432
40 cm x 30 m x 1 mm	N/A	N/A	10029621	5902120026401
50 cm x 30 m x 1 mm	N/A	N/A	10029622	5902120026425

OSTRZEŻENIA I ZALECENIA BHP

Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego w odpowiednich warunkach, o przydatności dostarczanych materiałów dla osiągnięcia celów przez niego zamierzonych. Ani Spółka, ani jej upoważnieni przedstawiciele nie mogą ponosić odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty poniesione na skutek nieprawidłowego, bądź błędnego użycia jej materiałów.

3/3

Update date: 06.12.2024