

Folia kubełkowa do izolacji pionowej fundamentów - pionowa izolacja fundamentów oraz elementów mających kontakt z gruntem. Podstawowym zadaniem folii jest ochrona warstwy hydroizolacyjnej (bitumicznej) ścian fundamentowych i piwnicznych przed mechanicznymi uszkodzeniami np. dziurawienie, zgniatanie, ścieranie.

ZALETY

- ▶ elastyczna
- ▶ nie ulega procesowi rozkładu
- ▶ nie wpływa na jakość wody pitnej
- ▶ odporna na nacisk i wytrzymała na uderzenia
- ▶ odporna na rozrywanie, łamanie, ścieranie, dziurawienie
- ▶ odporna na przerastanie korzeni roślinnych
- ▶ odporna na działanie grzybów, bakterii glebowych i chemikaliów
- ▶ nie ulega biodegradacji
- ▶ wygląd nie ulega zmianie bez względu na czas i warunki zewnętrzne
- ▶ technologia z zastosowaniem szczeliny powietrznej pozwala na wyrównanie ciśnienia i wilgoci, zapobiegając tworzeniu się niszczącego ciśnienia hydrostatycznego
- ▶ wysoka wytrzymałość na ściskanie zapobiega uszkodzeniom wynikającym z ruchów terenu lub zasypywania wykopów
- ▶ zwiększona wentylacja powierzchni wewnętrznych umożliwia szybkie schnięcie struktury
- ▶ łatwy montaż i natychmiastowy efekt
- ▶ możliwość montażu w dowolnych warunkach atmosferycznych



ZASTOSOWANIE

- ▶ Folia przeznaczona jest do wykonania izolacji pionowej fundamentów, ścian, stropów mających bezpośredni kontakt z podłożem
- ▶ Folię można stosować jako izolację tarasów, podłóg lub jako warstwę odprowadzającą wodę z konstrukcji dachów zielonych

NORMY I CERTYFIKATY

Produkt spełnia wymagania normy EN 13967:2012

DANE TECHNICZNE

Materiał	Polietylen wysokiej gęstości (HDPE)
Kolor	Czarny
Wodoszczelność	2 kPa
Wodoszczelność po sztucznym starzeniu	Spełnienie wymagań
Wodoszczelna po działaniu chemikaliów	Spełnienie wymagań
Gramatura [g/m²]	400 (±10%)
Szerokość [m]	0.5/1.0 / 1.5 / 2.0 (±1,0%)
Długość [m]	20 (±0,5%)
Wysokość wytłoczeń [mm]	8
Wytrzymałość na ściskanie [kN/m²]	≥ 150
Maksymalna siła rozciągająca [N]	200 (± 10%)
Odporność na obciążenie statyczne (met. B) [kg]	20
Reakcja na ogień	Klasa F

SPOSÓB UŻYCIA

- Folię kubełkową Tytan Professional należy układać wypustkami folii w stronę fundamentu.
- Kolejne pasy folii układać na zakłady 3-5 rzędów kubełków.
- Folię przymocować do fundamentu za pomocą gwoździ lub wkrętów z jednoczesnym użyciem podkładek uszczelniających.
- Do kompletnej ochrony użyć listwę wykończającą, która zapobiega wnikaniu zanieczyszczeń pomiędzy izolację a fundament.

PRZECHOWYWANIE

Folia powinna być przechowywana w pomieszczeniach suchych, przewiewnych, z dala od urządzeń grzejnych, w sposób zapewniający bezpieczeństwo składowania i niezmiennosć właściwości technicznych wyrobu.

DANE LOGISTYCZNE

Indeks	Alias	Szerokość (m)	Ilość rolek na palecie	Waga rolki (kg)	Waga palety brutto (kg)	Wymiar palety (dł. szer. wys.)
10040522	DAT-FK-005-#20	0,5	48	3,63	193.00	1,2 x 0,8 x 2,15
10017788	DAT-FK-010-#20	1.0	24	7.35	193.00	1,2 x 0,8 x 2,15
10017787	DAT-FK-015-#20	1.5	12	11.00	145.00	1,2 x 0,8 x 1,65
10025758	DAT-FK-020-#20	2.0	12	14.70	193.00	1,2 x 0,8 x 2,15

Data sporządzenia
15.07.2021

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.