

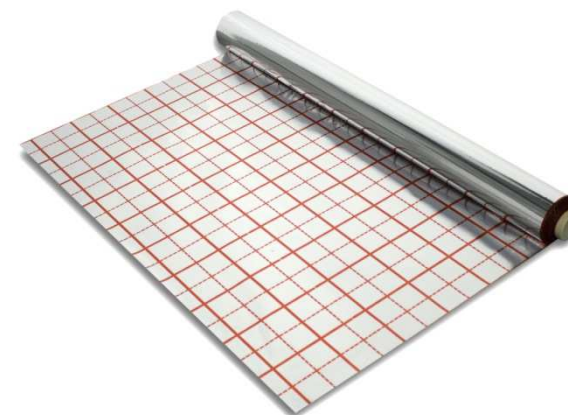
Folia izolacyjna

IZOFOLIX

Folia izolacyjna IZOFOLIX

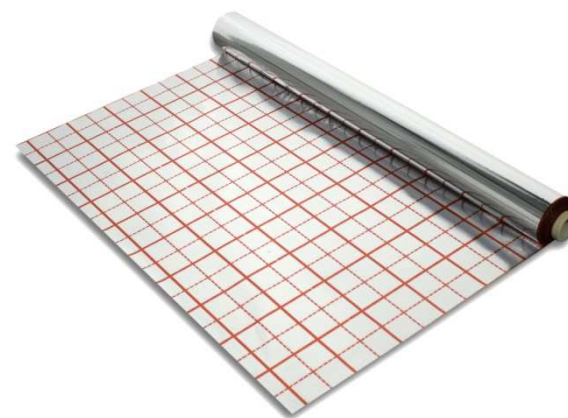
Opis

- Folia izolacyjna IZOFOLIX jest to laminat folii polietylenowej i polipropylenowej metalizowanej aluminium o łącznej grubości $0,105\text{mm} \pm 10\%$.
- Na wierzchniej warstwie folii wykonany jest nadruk w postaci kraty ciągłej oraz przerywanej mający za zadanie ułatwienie prawidłowego rozmieszczenia rur grzewczych w trakcie wykonywania instalacji ogrzewania podłogowego.
- Folia izolacyjna IZOFOLIX różni się od wielu innych konkurencyjnych występujących na rynku zakładką o szerokości 2cm służącą do przykrycia styku między poszczególnymi warstwami folii w trakcie jej rozkładania.



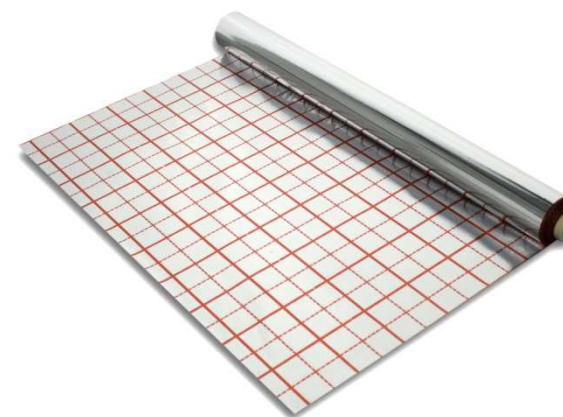
Folia izolacyjna IZOFOLIX ***opis cd.***

- Kolejną cechą wyróżniającą produkt na rynku jest jej grubość. W celu utrzymania odporności na rozrywanie oprócz składu surowcowego folia musi również charakteryzować się odpowiednią grubością. W przypadku folii IZOFOLIX jest to $0,105\text{mm} \pm 10\%$:
- Warstwa metalizowana osłonięta jest folią polipropylenową co pozwala uniknąć zjawiska zanikania metalizacji podczas kontaktu z wylewką betonową.



Folia izolacyjna IZOFOLIX **zastosowanie**

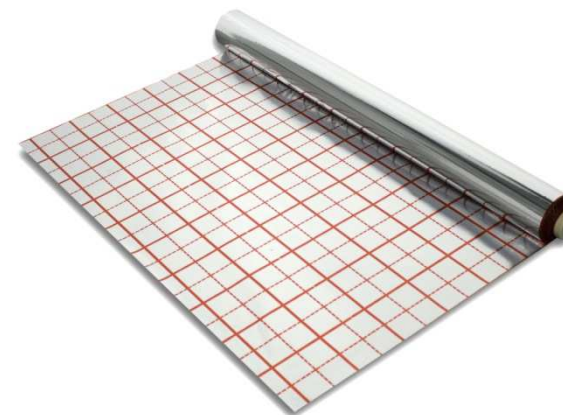
- Folia ma za zadanie ochronę płyt styropianowych przez przenikaniem wilgoci zawartej w masie betonowej jak również samej masy betonowej, podczas wykonywania jastrychu.
- Folia dostarczana jest w rolkach po 50mb oznakowanych etykietą z logo IZOFOLIX oraz zabezpieczona dodatkowym opakowaniem z folii PE.



Folia izolacyjna IZOFOLIX

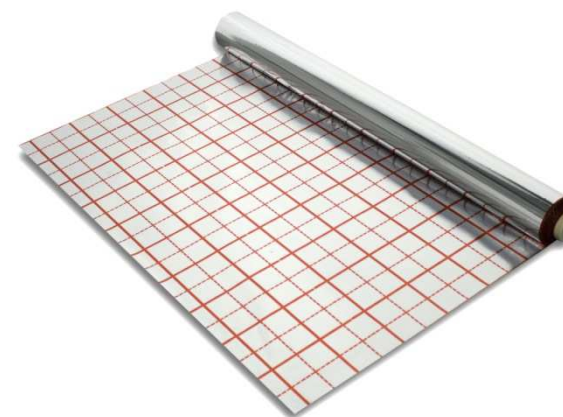
Magazynowanie, Transport, przechowywanie

- Folia dostarczana jest w oryginalnych opakowaniach producenta
- Do każdego opakowania dołączona jest etykieta zawierająca: opis produktu, datę i kod produkcji adres zakładu produkcyjnego, deklarowane cechy techniczne, podstawowe zastosowanie
- Folię należy przechowywać w miejscu zapewniającym bezpieczeństwo przed uszkodzeniem mechanicznym oraz zmiennymi warunkami atmosferycznymi, w szczególności bezpośredniemu działaniu promieni słonecznych jak również dostępu wilgoci.
- Środki transportu drogowego muszą być przystosowane do przewozu towarów łatwo mogących ulec uszkodzeniu, tj. bez wystających ostrych krawędzi, bez uszkodzonych elementów części ładunkowej, posiadających szczelne nie przepuszczające wody zadaszenie.



Folia izolacyjna IZOFOLIX ***parametry techniczne***

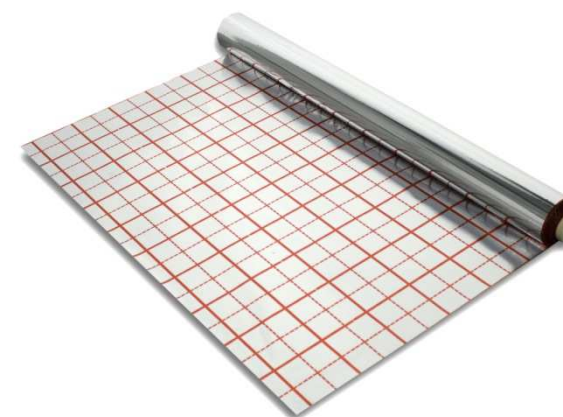
- Wymiary:
 - ✓ Grubość – 0,105mm ± 10%
 - Warstwa folii PE – 0,085 mm ± 10%
 - Warstwa folii PP – 0,02 mm ± 10%
 - ✓ Szerokość – 102 cm ± 2%
 - ✓ Długość – 50mb ± 2%
- Wytrzymałość na rozciąganie
 - a. maksymalnie naprężenie rozciągające:
 - ✓ wzdłuż ≥ 25 MPA
 - ✓ w poprzek ≥ 35 MPA
 - Wydłużenie przy maksymalnym naprężeniu:
 - ✓ wzdłuż ≥ 70%
 - ✓ w poprzek ≥ 15%
- Wodoszczelność:
 - ✓ Brak przesiąkania przy ciśnieniu 2 kPa w czasie 24h.



Folia izolacyjna IZOFOLIX

Dopuszczenia

- **Rekomendacja Techniczna ITB:**
- ✓ RT ITB-1151/2014
- **Atest higieniczny:**
- ✓ HK/B/0061/01/20014
- **Świadectwo zgodności:**
- ✓ 2/2014 z dnia 01.04.2014



Folia izolacyjna IZOFOLIX

Dane kontaktowe

➤ **Producent:**

Kotar Sp.j. B. & S. Jaworscy
56-100 Wołów
ul. Kościuszki 33
Tel. +48/71 389 23 16
E-MAIL: kotar@kotar.pl