

Wytłaczane folie fundamentowe Guttabeta STAR



PREZENTACJA

GDZIE SIĘ STOSUJE?

- b **ochrona ścian fundamentowych:** izolacje kubełkowe Guttabeta STAR chronią fundamenty przed wilgocią, przyczyniają się do dobrej wentylacji budowli, stanowią także dodatkową izolację termiczną murów fundamentowych, są odporne na wrastanie korzeni i łatwe w montażu
- b **ochrona szczelności podmurówek**
- b **systemy drenażowe:** Guttabeta STAR skutecznie chroni przed naporem wody na ściany fundamentowe.
- b **podłoże jastrychu:** Guttabeta STAR chroni podłoże jastrychu przed przenikaniem wilgoci
- b **element zielonych dachów:** na nowoczesnym dachu Guttabeta STAR może znaleźć zastosowanie jako warstwa pośrednia w strukturze zielonego dachu
- b **osuszanie ścian piwnicznych**

JAKIE MAJĄ ZALETY?

- b bardzo wytrzymałe na ściskanie dzięki specjalnemu, gwiaźdzystemu kształtowi wytłoczeń
- b elastyczne, wyjątkowo odporne na uderzenia i pęknięcia
- b bardzo wytrzymałe na rozrywanie i wrastanie korzeni
- b odporne na wilgoć, ścieranie, nie ulegają procesowi rozkładu
- b odporne na działanie chemikaliów, grzybów i bakterii
- b nie zmieniają jakości wody pitnej
- b odporne na działanie chemikaliów, grzybów i bakterii

CHARAKTERYSTYKA

DANE TECHNICZNE	GUTTABETA STAR 320 KN	GUTTABETA STAR 400 KN	GUTTABETA STAR 530 KN
Tworzywo/material	HDPE (polietylen wysokiej gęstości)	HDPE (polietylen wysokiej gęstości)	HDPE (polietylen wysokiej gęstości)
Kolor	Czarny	Brązowy	Brązowy
Wytrzymałość na ściskanie	ok. 320 kN/m ² (32 t/m ²)	ok. 400 kN/m ² (40 t/m ²)	ok. 530 kN/m ² (53 t/m ²)
Wysokość wytłoczeń	ok. 7mm	ok. 7mm	ok. 7mm
Ilość wytłoczeń	1860 szt./m ²	1860 szt./m ²	1860 szt./m ²
Objętość pow. pomiędzy wytłoczeniami	ok. 5,0 l/m ²	ok. 5,0 l/m ²	ok. 5,0 l/m ²
Zdolność odprowadzania wody	ok. 4,6 l/s/m (16600 l/h/m)	ok. 4,6 l/s/m (16600 l/h/m)	ok. 4,6 l/s/m (16600 l/h/m)
Oporność termiczna	-40° do +80°C	-40° do +80°C	-40° do +80°C
Klasa przeciwogniowa	B 2 DIN 4102	B 2 DIN 4102	B 2 DIN 4102
Właściwości	Odporna na działanie chemikaliów, wrastanie korzeni, neutralna dla wody pitnej, odporna na działanie grzybów i bakterii, wytrzymała na gnicie		
Wymiary rolek w m	1,0x30-1,5x30-2,0x302,5x30-3,0x30-4,0x30	1,0x20-1,5x20-2,0x202,5x20-3,0x20-4,0x20	1,0x20-1,5x20-2,0x202,5x20-3,0x20-4,0x20
Jednostki paletowe	1,0 m: 24 rolki 1,5 do 4,0 m: 12 rolek	1,0 m: 24 rolki 1,5 do 2,0 m: 12 rolek 2,5 do 4,0 m: 16 rolek	1,0 m: 24 rolki 1,5 do 2,0 m: 12 rolek 2,5 do 4,0 m: 16 rolek

INFORMACJE DODATKOWE

Kraj produkcji: Włochy

Dystrybucja: w sprzedaży hurtowej przez sieć dystrybutorów

Aprobata i certyfikaty: aprobaty techniczne

Usługi: doradztwo techniczne, PN-EN 13967

Pozostała oferta:

- b bitumiczne płyty faliste Guttanit
- b gont bitumiczny Guttatec
- b folie dachowe Guttafol
- b tworzywa sztuczne Guttagliss: PVC, polyster, poliwęglan
- b szklarnie
- b zadaszenia drzwi wejściowych

GUTTA POLSKA Sp. z o.o.

ul. Fabryczna 9, 62-200 Gniezno

tel. 061 428 20 64 (66), faks 061 428 20 67

www.gutta.pl, e-mail: info@gutta.pl

