

Link do produktu: <https://www.ogrodzenie24.eu/tuleja-siatkowa-16x1000mm-kotwa-chemiczna-p-1998.html>

TULEJA SIATKOWA 16x1000mm - kotwa chemiczna



Cena brutto	39,75 zł
Cena netto	32,32 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	TM161000

Opis produktu

TULEJA SIATKOWA STALOWA DO DO PUSTYCH PRZESTRZENI

fi 16 x 1000 mm

zakres średnicy pręta gwintowanego nie większy niż M12

TULEJA SIATKOWA METALOWA JEST NIEOCENIONA W KOTWIENIU W PODŁOŻACH Z PUSTYMI PRZESTRZENIAMI SZCZEGÓLNIE PRZEZ DOCIEPLENIE BUDYNKU (np. 15 cm wełny mineralnej) !!!

ZALETY:

- zmniejsza zużycie żywicy, powoduje pewne kotwienie w pustych przestrzeniach,
- różne rozmiary pozwalają na dobór odpowiedniego pręta oraz różnej głębokości kotwienia,
- można docinać długość tulei zgodnie z aktualnym zapotrzebowaniem na budowie, pozwala na kotwienie nawet do 1m w głąb podłoża
- doskonale sprawdza się przy wzmacnianiu wielkiej płyty oraz przy mocowaniu na ścianach warstwowych lub ścianach z warstwą docieplenia.

Tuleje siatkowe przeznaczone są do montażu w podłóżach z pustymi przestrzeniami. Ich zadaniem jest powstrzymanie żywicy przed wpadnięciem w otwory podłoża. Żywicę wprowadza się do tulei siatkowej całkowicie ją wypełniając, następnie wkładamy do niej szpilkę gwintowaną, tuleję z gwintem wewnętrznym bądź inny element kotwiony. W ten sposób wyciskamy żywicę poprzez otwory w tulei siatkowej, powodując gromadzenie się jej na zewnętrznej części. Żywica jednocześnie "wpasowuje się" w otwory w podłożu i po stwardnieniu tworzy kliny - połączenie kształtowe. Dodatkowo przykleja się do podłoża w miejscach w których się z nim styka.

Wytrzymałość tego rodzaju połączeń w podłóżach z pustymi przestrzeniami jest praktycznie uzależniony jedynie od wytrzymałości materiału w którym kotwimy. Połączenie chemiczne oraz twardość żywicy powoduje, że zniszczeniu ulega niemal zawsze materiał podłoża.

Wytrzymałość połączeń w podłóżach z pustymi przestrzeniami tak jak i w przypadku kotwienia w podłóżach betonowych, można zwiększać poprzez głębsze kotwienie. W ten sposób żywca tworzy więcej "klinów" w pustkach oraz więcej materiału "trzyma" zamocowanie w podłożu. Do tego celu doskonale nadają się tuleje siatkowe metalowe. Dostarczane w 1 metrowych odcinkach dają użytkownikowi możliwość docięcia długości dokładnie pasującej do wymagań konkretnego zamocowania.

Tuleja mierzy 100 cm i pozwala na docinanie kawałków o długości zgodnych z aktualnymi potrzebami. Gdy tuleje siatkowe nylonowe ze względu na limitowaną długość nie wystarczają do zrealizowania zakotwienia, tuleja metalowa siatkowa pozwala na zamocowanie na większych głębokościach lub w ścianach warstwowych nawet do głębokości 1 metra.