

ELEMENTY USZCZELNIAJĄCE

TAŚMY, NAROŻNIKI I MANKIETY USZCZELNIAJĄCE

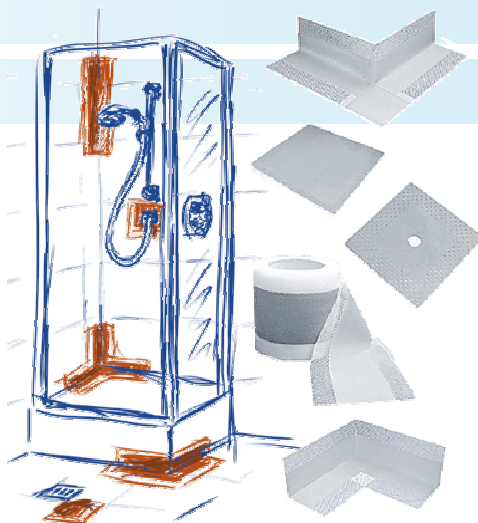
Przeznaczenie:

Elementy uszczelniające przeznaczone są do ochrony miejsc narażonych na czasowe działanie wilgoci i wody, takich jak: podłoga i ściany w pobliżu kabiny prysznicowej, umywalki i wanny. Stosuje się je wraz z folią IZOLANIT w celu zabezpieczania łączy przed przenikaniem wody i wilgoci, uszczelniania miejsc krytycznych w pomieszczeniach z przepływającą bezcisnieniowo wodą, takich jak łazienki, kabiny prysznicowe, kuchnie itp. Zapewniają elastyczne i wodoszczelne zabezpieczenia naroży, np. na styku dwóch ścian, ściany z podłogą, w narożnikach, przy kratkach ściekowych, krawędziach przejść rur instalacyjnych. Taśmy można stosować także przy izolowaniu tarasów i balkonów. Konieczne są w przypadku podłoży wrażliwych na zawilgocenia, wykonane z masy gipsowej, bloczków lub płyt gipsowo - kartonowych.

Taśma uszczelniająca dostępna jest w kolorze szarym o szerokości 120 mm (elastomerowy pas środkowy - 70 mm) i grubości 0,6 mm, w rolkach po 10 mb i 50 mb.

Dostępne są także elementy dodatkowe:

- narożnik zewnętrzny i wewnętrzny - do uszczelniania narożników zewnętrznych i wewnętrznych,
- mankiet ścienny 120 x 120 mm - do uszczelnienia przejścia rurowego w ścianie pod okładziną ceramiczną,
- mankiet podłogowy 425 x 425 mm - do uszczelnienia kratki ściekowej w podłodze pod okładziną ceramiczną.



Taśmy (narożniki, mankiety) uszczelniające wykonane są z termoplastycznego elastomeru (warstwa środkowa) nałożonego na dzianinę poliestrową o wysokiej odporności na rozerwania. Charakteryzują się wodoszczelnością, odpornością na temperatury od -30°C do +90°C, odpornością na działanie wielu substancji chemicznych (m.in. rozcieńczone kwasy: solny, siarkowy, cytrynowy, mlekowy, ług sodowy, woda morską), są łatwe w układaniu, posiadają właściwości odkształcania poprzecznego (50% przy 1,27 N/mm) i wykazują bardzo dobrą przyczepność do większości mas uszczelniających, co ułatwia montaż i równe ułożenie.

Przygotowanie powierzchni i stosowanie:

Podłoże przeznaczone pod system hydroizolacyjny powinno być nośne, stabilne i oczyszczone z kurzu, brudu, wykwitów solnych i słabo przylegających fragmentów, pozostałości starych farb, olejów i innych substancji mogących osłabić przyczepność folii IZOLANIT. Rysy, pęknięcia i ubytki należy mechanicznie poszerzyć i wypełnić zaprawą cementową. Powierzchnię ściany należy wyrównać zaprawą tynkarską, podłogi - odpowiednią zaprawą do posadzek. Podłoga szczególnie chłonna zaleca się zagruntować preparatem gruntującym **SIL-GRUNT**. Masę uszczelniającą IZOLANIT można nakładać na powierzchnie całkowicie wyschnięte. Świeżo wykonane powierzchnie, np. tynku lub posadзки, mogą być uszczelniane po ich całkowitym wyschnięciu, nie wcześniej niż po upływie: gipsowe, anhydrytowe - 14 dni, cementowe - 28 dni od czasu położenia. Pierwszymi elementami, które należy przymocować są narożniki wewnętrzne i zewnętrzne. W tym celu, masę uszczelniającą IZOLANIT наносimy gładką pacą stalową lub sztywnym pędzlem na podłoże w narożnikach pomieszczenia, na krawędziach połączeń ścian z podłogą i z sąsiednimi ścianami. Następnie wtapiamy w świeżo rozprowadzoną warstwę masy, perforowane pasy boczne narożników i taśm uszczelniających. Podobnie postępujemy w przypadku uszczelniania przejść rur instalacji wodno-kanalizacyjnych i kratki ściekowych. Do izolacji tego typu miejsc wykorzystujemy mankiety ścienne i podłogowe. Następnie wklejamy taśmy.

Szczegółowy opis stosowania zawarty jest w „Instrukcji stosowania taśm, narożników i mankietów uszczelniających w systemie hydroizolacyjnym IZOLANIT”, z którym należy się zapoznać przed rozpoczęciem prac.

Dane techniczne:

Szerokość całkowita:	120 mm	Odporność na działanie substancji chemicznych:	
Szerokość warstwy uszczelniającej (elastomerowej):	70 mm	- masy bitumiczne	odporna
Grubość całkowita:	0,6 mm	- kwas solny 3%	2,50 bar
Waga:	34 g/mb	- kwas siarkowy 3%	2,40 bar
Maksymalne ciśnienie:	2,50 bar	- kwas cytrynowy 100g/l	2,40 bar
Odporność na działanie ozonu:	odporna	- kwas mlekowy 5%	2,40 bar
Odporność na ciśnienie wody (1,50 bar):	odporna	- ług sodowy 20%	2,40 bar
Odporność na promieniowanie UV (200 h):	odporna	- woda morską, 20g/l morskiej soli	2,40 bar
Odporność na temperaturę :	od - 30°C do + 90°C	- podchloryn sodowy, 0,3g/l	2,40 bar

Opakowania:	Taśma uszczelniająca - rolki po 10 mb i 50 mb
	Narożnik zewnętrzny - 25 szt.
	Narożnik wewnętrzny - 25 szt.
	Mankiet ścienny 120 x 120 mm - 25 szt.
	Mankiet podłogowy 425 x 425 mm - 10 szt.

Wraz z pojawieniem się nowej wersji karty traci ważność karta poprzednia.