

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** firmy Pigment w celu zabezpieczania łącznych przed przenikaniem wody i wilgoci, uszczelniania miejsc krytycznych w pomieszczeniach z przepływającą bezciśnieniowo 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 podłogi 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** firmy Pigment. Rysy, pęknięcia i ubytki należy mechanicznie poszerzyć i wypełnić zaprawą cementową. Powierzchnię ściany należy wyrównać zaprawą tynkarską, podłogi - odpowiednią zaprawą do posadzek. Podłoża szczególnie chłonne zaleca się zagruntować preparatem gruntującym **SIL-GRUNT** firmy Pigment. Masę uszczelniającą **IZOLANIT** firmy Pigment 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** firmy Pigment 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 kratk ściekowych. Do izolacji tego typu miejsc wykorzystujemy mankiety ściennie i podłogowe. Następnie klejamy taśmy.

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

:

DANE TECHNICZNE:

→ szerokość całkowita:	120 mm,
→ szerokość warstwy uszczelniającej (elastomerowej):	70 mm,
→ grubość całkowita:	0,6 mm,
→ waga:	34 g/mb,
→ maksymalne ciśnienie:	2,50 bar,
→ odporność na działanie ozonu:	odporna,
→ odporność na ciśnienie wody (1,50 bar):	odporna,
→ odporność na promieniowanie UV (200 h):	odporna,
→ odporność na temperaturę:	od - 30°C do + 90°C,
→ odporność na działanie substancji chemicznych:	
masy bitumiczne:	odporna,
kwasy solny:	3% 2,50 bar,
kwasy siarkowe:	3% 2,40 bar,
kwasy cytrynowe:	100g/l 2,40 bar,
kwasy mlekowe 5%:	2,40 bar,
węgiel sodowy 20%:	2,40 bar,
woda morską 20g/l morskiej soli:	2,40 bar,
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.