

Dane techniczne

Mata uszczelniająca

Kolor: niebieski
Szerokość: 1,0 m
Długość rolki: 15 mb

Mankiet podłogowy

Kolor: niebieski
Wymiary: 50 x 50 cm

Mankiet podłogowy

Kolor: niebieski
Wymiary: 25 x 120 cm

Odporność na temp. -5°C/+90°C
Klasyfikacja ogniowa według DIN EN 4102: B2
Szczelność >1,5 bar

Właściwości

Uniwersalna, wodoszczelna folia z modyfikowanego polietylenu, obustronnie laminowana fizeliną polipropylenową zapewnia doskonałe połączenie z hydroizolacjami i klejami do okładzin. Produkt charakteryzuje się wysoką odpornością na rozciąganie dzięki czemu redukuje naprężenia lub odkształcenia w konstrukcji np. powstałe rysy w podłożu.

Produkt odporny na działanie środków chemicznych i alkaliów. Mata uszczelniająca MU nie przepuszcza pary wodnej. Produkt nie wymaga oznaczenia jako substancja niebezpieczna. Produkt należy przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, w fabrycznie zamkniętym opakowaniu. Chronić przed długotrwałym promieniowaniem słonecznym.

Zastosowanie

Uniwersalna mata uszczelniająca MU w połączeniu ze środkiem gruntującym oraz hydroizolacją skutecznie zabezpiecza powierzchnię przed wodą i wilgocią. Nadaje się do stosowania na ścianach i podłogach jako uszczelnienie pomieszczeń mokrych w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej. Do stosowania wewnątrz (łazienki, prysznice

toalety, kuchnie, pomieszczenia sanitarne) jak i na zewnątrz (tarasy i balkony), na takich podłożach jak: tynki cementowo - wapienne, anhydrytowe i gipsowe, elementy betonowe, żelbetowe i murowane z cegieł, jastrych, masy samo-poziomujące, płyty gipsowo-kartonowe itp.

Sposób użycia

1. Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być równe, stabilne, suche, czyste i odpowiedniej jakości. Bez pęknięć, rozwierających się rys, pozbawione pyłu, luźnych elementów oraz innego rodzaju zanieczyszczeń np. oleju, farby, tłuszczu itp. Przed przystąpieniem do nakładania hydroizolacji, podłoże należy zagruntować zgodnie z zaleceniami danego producenta. Wybór środka gruntującego jest zależny od rodzaju podłoża oraz stosowanej hydroizolacji.

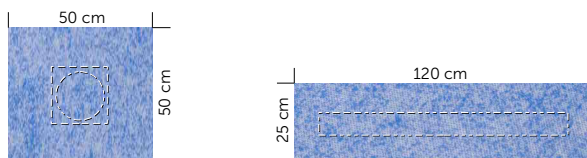
2. Zalecenia dotyczące obróbki

Prace wykonuj w temperaturze otoczenia od +5 do +25°C. Przed przystąpieniem do pracy wyznacz planowane strefy mokre (prysznic, wanna, urządzenia sanitarne oraz cała powierzchnia podłogi). Maty i taśmy przytnij do pożądanej długości za pomocą nożyka lub nożyczek. Wrażliwe na pęknięcia styki ściana-ściana i ściana-podłoga zabezpiecz taśmą i narożnikami uszczelniającymi PL 2/1 lub PL 3. Narożniki, oraz taśmy uszczelniające stosuj zgodnie z informacjami podanymi w kartach technicznych tych produktów. Gruntowanie oraz nakładanie hydroizolacji wykonaj za pomocą wałka, pędzla malarskiego lub nierdzewnej pacy stalowej. Klej do przyklejania okładzin stosuj zgodnie z zaleceniami danego producenta.

3. Mankiety podłogowe MU

Wszelkiego typu wpusty podłogowe należy uszczelnić za pomocą odpowiedniego mankietu podłogowego MU. Aby połączenie było szczelne, stosuj mankiety o średnicy otworu mniejszej niż średnica wpustu. Na wcześniej przygotowaną powierzchnię w obszarze mankietu rozprowadź warstwę hydroizolacji zgodnie z zaleceniami danego producenta, a następnie dociśnij równomiernie mankiety, wtapiając go w uszczelnienie tak, aby połączenie było szczelne i wolne od pęcherzy powietrza. Następnie na obrzeża mankietu nanieś kolejną warstwę uszczelnienia.

WAŻNE: Aby połączenie mankietu z wpustem było w 100% wodoszczelne zaleca się stosowanie odpowiednich, specjalnie do tego celu zaprojektowanych wpustów. Do tego typu połączeń zalecamy stosowanie wpustów podłogowych firmy PURUS, wyposażonych w specjalną kłamerkę zaciskową, która umożliwia bezproblemowe i wodoszczelne połączenie z mankietami uszczelniającymi.



4. Maty uszczelniające MU

Na równe i oczyszczone podłoże nanieś za pomocą kielni zębatej (4 -6 mm) zgodnie z zasadami techniki budowlanej i zaleceniami danego producenta klej do okładzin. Klej należy nanieść ok 10 cm szerzej niż szerokość maty. W przypadku realizacji wymagających certyfikacji, stosuj systemowo sprawdzonych zapraw klejowych. Matę układamy kaskadowo na uprzednio nałożonym kleju z co najmniej 5-10 cm zakładem, przed upływem jego czasu otwartego. Klejenie w miejscu zakładów wykonaj za pomocą folii hydroizolacyjnej. Mata może być również ułożona na styk, wtedy łączenie mat powinno być doszczelnione taśmą uszczelniającą PL 3 przyklejając ją za pomocą folii hydroizolacyjnej. Aby usunąć pęcherze powietrza i fady wygładź matę za pomocą kielni lub wałka w kierunku od środka do zewnątrz.

5. Okładzina wierzchnia

Płyty lub płytki można układać bezpośrednio na naklejone maty, taśmy narożniki lub mankiety pod warunkiem, że cała izolacja jest szczelnie przyklejona we wszystkich miejscach połączeń oraz pod warunkiem, że zachowano wymagany czas wiązania hydroizolacji i kleju.



Nasze zalecenia dotyczące obróbki są oparte na wiedzy i doświadczeniu producentów, z którymi współpracujemy. Dlatego też, wszelką odpowiedzialność prawną za właściwości tych produktów ponosi wyłącznie producent danego produktu. Niniejsze informacje podajemy wyłącznie jako wskazówki ogólne, ponieważ nie mamy żadnego wpływu na warunki budowlane ani też na wykonawstwo. Dostarczając tych informacji, nie sugerujemy równoważności pomiędzy produktami poszczególnych producentów oraz tego, że użycie innych produktów mogłoby okazać się niezadawalające. Podczas montażu ww. produktów obowiązują ogólne reguły sztuki i techniki budowlanej oraz przepisy BHP, jednocześnie należy ściśle przestrzegać zaleceń danego producenta. Opis techniczny nie zwalnia Wykonawcy z dotożenia wszelkich starań podczas stosowania produktu. Z chwilą wydania przez nas nowej instrukcji technicznej niniejsza traci swą ważność. Najnowsze informacje na www.dichtmatte.pl