

Dane techniczne

Kolor: niebiesko-czarny
Szerokość: 1,00 m
Długość rolki: 15 mb

Odporność na temp. -30°C/+90°C
Szczelność > 1,5 bar

Właściwości

Elastyczna, wodoodporna, przykrywająca rysy i eliminująca naprężenia trzywarstwowa mata uszczelniająca. Materiałem uszczelniającym jest folia z modyfikowanego polietylenu, obustronnie laminowana fizeleiną poli-propylenową różnej grubości. Gruba fizeleina od dołu (czarna) służy jako warstwa odprężająca. Specjalna powłoka z fizeleiny od góry (niebieska) zapewnia dobrą przyczepność do większości zapraw klejowych. Produkt charakteryzuje się wysoką odpornością na rozciąganie dzięki czemu redukuje naprężenia i odkształcenia w konstrukcji. Uszczelnienie wykonane za pomocą maty uszczelniająco-rozdziałającej charakteryzuje się wysoką elastycznością,

odporność na pęknięcia i deformacje podłoża oraz na bardzo duże obciążenia użytkowe. Mata uszczelniająco-rozdziałająca MUR zapewnia odseparowanie późniejszego wyłożenia ceramicznego od podłoża w taki sposób, że nie powstaje połączenie sitowe. Produkt odporny na działanie środków chemicznych i alkaliów. 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

Mata uszczelniająco-rozdziałająca MUR w połączeniu ze środkiem gruntującym oraz hydroizolacją skutecznie zabezpiecza powierzchnię przed wodą i wilgocią. Nadaje się do stosowania jako uszczelnienie trudnych podłoży w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej o typowym obciążeniu. Do stosowania przede wszystkim na zewnątrz (tarasy i balkony). Matę stosuje się jako uszczelnienie na podłożach, na których

wykonana będzie okładzina z płytek ceramicznych, płytek wielkoformatowych, kamienia naturalnego i sztucznego. Do stosowania na podłożach takich jak: stare okładziny ceramiczne, elementy betonowe, żelbetowe, jastrych (7 dniowe), tynki cementowe, cementowo-wapienne, gipsowe i anhydrytowe, masy samopoziomujące, płyty gipsowo-kartonowe, płyty wiórowe 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 wymaganiami 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. Matę i taśmę przynij do pożądanej długości za pomocą nożyka lub nożyczek. Wszelkiego typu odpływy i mocowania słupków balustrad uszczelnij odpowiednimi mankietami. Elementy drzwi, okien, oraz rynny, zabezpiecz taśmą samoklejącą – butylową FLEXTEC BUTYL. Wrażliwe na pęknięcia styki ściana-ściana i ściana-podłoga zabezpiecz taśmą i narożnikami uszczelniającymi PL 2/1 lub PL 3. Narożniki, taśmy oraz mankiety uszczelniające stosuj zgodnie z informacjami podanymi w kartach technicznych tych produktów. Gruntownie oraz nakładanie hydroizolacji wykonaj za pomocą wałka, pędzla malarskiego lub nierdzewnej pacy stalowej. Klej do przyklejania okładzin stosuj zgodnie z zaleceniami danego producenta.

3. Mata uszczelniająco-rozdziałająca MUR

Na równe i oczyszczone podłoże nanieś za pomocą kielni zębatej (6-8 mm) zgodnie z zasadami techniki budowlanej i zaleceniami danego producenta klej do okładzin. Klej nanieś ok 10 cm szerzej niż szerokość maty. W przypadku realizacji wymagających certyfikacji, stosuj systemowo sprawdzonych zapraw klejowych. Matę układaj czarną stroną do podłoża na uprzednio nałożonym kleju, przed upływem jego czasu otwartego. Sąsiednie pasy maty są łączone na styk. Miejsca styku doszczelnij taśmą uszczelniającą PL 3, przyklejając ją za pomocą folii hydroizolacyjnej. Aby usunąć pęcherze powietrza i fałdy wygładź matę za pomocą kielni lub wałka w kierunku od środka do zewnątrz.

4. Okładzina wierzchnia

Płyty lub płytki można układać bezpośrednio na matę, taśmę, narożniki lub mankiety pod warunkiem, że cała izolacja jest szczelnie przyklejona we wszystkich miejscach połączeń oraz pod warunkiem, że zachowano wymagany czas wiązania kolejnych warstw uszczelnienia 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 niezadowolające. 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