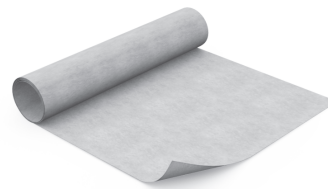


MATERIAŁY DO SYSTEMÓW HYDROIZOLACJI

Mata uszczelniająca ALPOL MU



Opakowania:

Jednostkowe: rolka szerokości 1m, długości 15 lub 30 mb

Zastosowanie

Do wykonywania podłytkowych uszczelnień przeciwwilgociowych ścian i posadzek pomieszczeń o podwyższonej wilgotności (łazienek, natrysków, toalet, kuchni) na płaszczyznach pomiędzy dylatacjami. Do stosowania wewnątrz budynków. Szczególnie zalecana wszędzie tam, gdzie wymagany jest szybki postęp robót. Element składowy systemu **ALPOL HYDRO PLUS**.

Rodzaj podłoża

Odpowiednio wysezonowane i przygotowane podłoża betonowe, tynki cementowe, cementowo-wapienne, jastrychy cementowe i asfaltowe. Mury z cegieł i pustaków ceramicznych, silikatowych i bloczków z betonu komórkowego murowane na pełną spoinę.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być równe, nośne, wolne od zanieczyszczeń, środków antyadhezyjnych, pyłów i tłustych plam. Nowe tynki i betony powinny być związane i wysezonowane. Luźne warstwy o słabej przyczepności, kruche i łuszczące się usunąć. Ubytki uzupełnić zaprawą montażową szybkowiązującą **ALPOL AZ 131** lub wyrównawczą **ALPOL AZ 135**. Podłoże słabe pomalować gruntem głęboko penetrującym **ALPOL AG 700**. Jeśli zachodzi potrzeba zmniejszenia chłonności podłoża pomalować gruntem **ALPOL AG 703**. Posadzki powinny posiadać odpowiednie spadki dla odprowadzenia wody.

Sposób montażu

Matę **ALPOL MU** należy dokładnie wymierzyć i przyciąć nożem lub nożyczkami na arkusze o długości dostosowanej do wymiarów płaszczyzny posadzki lub ściany (pomiędzy dylatacjami). Na podłoże nanieść klej odształcalny **ALPOL (AK 514, AK 515, AK 522)** i rozprowadzić go pacą zębatą (4x4 mm) na pasie odpowiadającym szerokości maty. Następnie przyłożyć i dokładnie docisnąć matę do podłoża przy pomocy gładkiej strony pacy lub wałka nie pozostawiając pod jej powierzchnią pustych przestrzeni. Czynność dociskania wykonywać, tak aby usunąć ewentualny nadmiar kleju nie powodując zabrudzenia powierzchni maty. Matę można również przyklejać używając zaprawy wodoszczelnej **ALPOL AH 752** (lub **ALPOL AH 754**) po odpowiednim zagruntowaniu podłoża. Łączenie poszczególnych arkuszy maty między sobą można wykonać dwiema metodami.

Metoda łączenia arkuszy maty „na styk”

Matę mocować na danej płaszczyźnie tak, aby kolejne jej arkusze stykały się brzegami z wcześniej przyklejonymi. Uszczelnienie styku między arkuszami wykonywać taśmą **ALPOL TW1**, przyklejając ją całą powierzchnią za pomocą zaprawy wodoszczelnej **ALPOL AH 752** lub **ALPOL AH 754**. Taśma powinna być przyklejona na długości styku, równymi częściami do łączonych arkuszy maty.

Metoda łączenia arkuszy maty „na zakład”

Na prostych płaszczyznach nie wymagających dylatacji, kolejne arkusze maty można łączyć między sobą na zakład szerokości min. 5 cm przy użyciu zaprawy wodoszczelnej jak wyżej.

Po wykonaniu łączeń między arkuszami należy uszczelnić miejsca dylatacji (np. konstrukcyjnych, przeciwskurczowych, brzegowych) lub styków poszczególnych płaszczyzn (np. ścian, podłóg) za pomocą elementów uszczelniających (taśmy **ALPOL TW1**, narożników **ALPOL NW1/NW2**) przyklejając je na zaprawie wodoszczelnej **ALPOL AH 752** lub **ALPOL AH 754** w sposób podany w systemie **ALPOL HYDRO PLUS**. Podłogowe studzienki ściekowe, przepusty rurowe i przejścia rur instalacyjnych przez ściany i podłogi uszczelnić dodatkowo odpowiednimi mankietami uszczelniającymi **ALPOL MW1/MW2**, wtapiając je również w zaprawę wodoszczelną. Matę można obciążać po związaniu kleju i po upływie 6 godzin od wykonania łączeń arkuszy i uszczelnienia miejsc dylatacji. Okładziny ceramiczne należy przyklejać do maty całą powierzchnią (tzw. „metodę kombinowaną”) stosując odształcalne kleje **ALPOL (AK 514, AK 515, AK 522)** lub wysokoelastyczne (**AK 511 Plus, AK 520**).

Prace prowadzić zgodnie z wytycznymi zawartymi w instrukcji wykonawczej systemu hydroizolacji ALPOL HYDRO PLUS i kartami technicznymi wymienionych produktów.

Narzędzia

Metrówka lub miara zwijana, nóż, nożyczki, poziomica, mieszarka lub wiertarka elektryczna wolnoobrotowa, mieszadło koszyczkowe, nierdzewna paca zębata, szpachelka, kielnia wiaderko lub wiaderka, rolka lub wałek dociskowy.

Warunki wykonania

Prace wykonywać w temperaturze otoczenia od +5 do +25°C.

MATERIAŁY DO SYSTEMÓW HYDROIZOLACJI

Przechowywanie

W oryginalnych opakowaniach w pozycji pionowej, w suchych i chłodnych pomieszczeniach. **Produkt należy chronić przed promieniowaniem UV.**

Uwagi

Stosować okulary ochronne. W razie zabrudzenia oczu należy natychmiast przemyć je dużą ilością wody i skontaktować się z lekarzem. Chronić również skórę używając ubrań i rękawic ochronnych. Producent nie odpowiada za szkody wynikłe z nieumiejętnego lub niezgodnego z przeznaczeniem użycia wyrobu.

Zalecenia ogólne

Prace prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, instrukcją producenta, normami i przepisami BHP.

Dane techniczne

Zestawienie materiałów:	Materiał uszczelniający: warstwa modyfikowanego polietylenu Materiał uzupełniający: z obu stron włóknina polipropylenowa
Kolor:	niebieski
Szerokość całkowita:	1000 mm
Grubość całkowita:	ok. 0,5 mm
Masa powierzchniowa:	≥ 140 g/mb
Długość maty w rolce:	15 lub 30 mb
Parametry fizyczne	
Maksymalne napięcie rozciągające (wg EN ISO 527-3)	≥ 8,8 MPa
Wydłużenie względne przy maksymalnym napięciu rozciągającym (wg EN ISO 527-1)	≥ 70%
Wodoszczelność przy ciśnieniu 0,15 MPa w czasie 24 h (wg EN 1928)	Brak przecieków