



AQUAFIN®-2K/M

Uniwersalny, mostkujący rysy system uszczelniający

Zastosowania:

Niezawodne uszczelnianie ścian i posadzek piwnic w obszarze gruntu, uszczelnianie ścian i stropów garaży podziemnych, uszczelnianie murów cokołowych, jak również uszczelnianie poziome pod ścianami. Uszczelnianie w zespoleniach płytek i płyt w mokrych i wilgotnych pomieszczeniach, na basenach, balkonach i tarasach. Ponadto nadaje się do uszczelniania zazielenionych nieocieplanych dachów betonowych garaży podziemnych, garaży prefabrykowanych, kontenerów, zbiorników wody użytkowej, zbiorników na ścieki i kanałów oraz zbiorników na gnojowicę.



Uszczelnienia wykonane przy użyciu AQUAFIN®-2K/M zapewniają trwałą ochronę przed wilgocią. Dobre właściwości obróbki i łatwe zastosowanie to tylko dwie z licznych zalet AQUAFIN®-2K/M.



SCHOMBURG

AQUAFIN®-2K/M

Składniki systemu uszczelnień

- **ASO®-Unigrund-K**
Bezrozsączalnikowy koncentrat gruntujący do chłonnych i pyłących podłoży mineralnych, stosowany przed aplikacją materiałów uszczelniających lub klejeniem płytek.
- **ASO®-Unigrund-GE**
Bezrozsączalnikowy środek gruntujący do chłonnych i pyłących podłoży, stosowany przed aplikacją materiałów uszczelniających lub klejeniem płytek.
- **UNIFIX®-S3**
Wysokoelastyczna, modyfikowana polimerami, cienkowarstwowa zaprawa klejowa do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.
- **LIGHTFLEX®**
Uniwersalna zaprawa elastyczna - o niskiej gęstości i wysokiej wydajności zgodna z normą PN-EN 12004, (klasa C2 TE S1).
- **ASO®-Fugenbunt**
Zaprawa do spoinowania przy szerokości fugi do 6 mm.
- **ASO®-Flexfuge**
Uelastyczniona, hydrofobowa, wodo- i mrozoodporna, szybkotwardniejąca zaprawa do wypełniania spoin o szerokości 5-20 mm.
- **COMBIDIC®-1K**
Jednoskładnikowa masa bitumiczna, klej do płyt drenażowych i ochronnych na izolacjach bitumicznych.

Potrzebne narzędzia



Partner handlowy:

 **SCHOMBURG SYMBUD**
Systemy materiałów budowlanych

SCHOMBURG Polska Sp. z o.o.
ul. Skłęczkowska 18a
99-300 Kutno
tel. +48-24-254-7342
fax +48-24-253-6427
web www.schomburg.pl
www.symbud.pl



AQUAFIN®-2K/M



Bezczwowa i bezspoinowa, dwuskładnikowa mostkująca rysy elastyczna powłoka uszczelniająca

Właściwości:

- do stosowania na wszelkich nośnych, spotykanych w budownictwie podłożach
- łatwy i ekonomiczny w obróbce
- może być наносzony pacą, pędzlem lub natryskiwany odpowiednim urządzeniem np. AQUAFIN®-2K/M & HighPumpSmall
- wiąże bez gruntowania, również na wilgotnych podłożach
- dyfuzyjny, odporny na mróz, starzenie i UV
- nie przepuszcza wody do ciśnienia 7 barów
- przyjazny środowisku, gdyż jest pozbawiony rozpuszczalników
- odporny na przerastanie korzeni
- odporny na działanie wody agresywnej dla betonu
- posiada atest PZH dopuszczający do stosowania w zbiornikach z wodą przeznaczoną do spożycia HK/W/0276/01/2008
- Aprobata Techniczna wydana przez Instytut Techniki Budowlanej AT-15-8097/2009

Dane techniczne:

Proporcje mieszania:

1 część wag. UNIFLEX-M : 2,5 części wag.

składników proszkowych

Opakowania: 7 kg, 35 kg

Barwa: biały, szary

Czas mieszania: ok. 2-3 minuty

Czas obrabialności: ok. 60 minut

Temperatura podłoża/
aplikacji: +5°C do +30°C

Zużycie materiału: ok. 1,8 kg/mm grubości

warstwy po wyschnięciu

Grubość warstwy

po wyschnięciu: w zależności od rodzaju
zastosowania 2 i 2,5 mm

Zużycie materiału przy nierównych podłożach nie jest
uwzględniane w podanym opisie.

Uwaga:

Przed aplikacją należy zapoznać się z aktualną Instrukcją Techniczną produktu. W instrukcji tej znajdują się dalsze informacje dotyczące stosowania i obróbki.

- Uszczelniane podłoże musi być nośne, w znacznym stopniu równe, a jego powierzchnia pozbawiona gniazd, spękań i ostrych krawędzi. Usunąć środki działające jak warstwy rozdzielające, spoiny w murach należy wypełnić. Podłoże musi być suche lub matowo-wilgotne.

- W razie potrzeby oczyścić podłoże, a następnie zagruntować preparatem ASO®-Unigrund zgodnie z opisem na pojemniku.

- Obydwa składniki AQUAFIN®-2K/M mieszać przy użyciu mieszadła w czystym pojemniku do mieszania aż do uzyskania jednorodnej masy.

- Styki ścian i posadzki oraz wszystkie narożniki obciążone wodą wykleić odpowiednią taśmą uszczelniającą SCHOMBURG, stosując AQUAFIN®-2K/M.

- W przypadku przepustów rur i innych odpływów zastosować kształtkę ASO®-Dichtmanschette-Boden i uszczelnić preparatem AQUAFIN®-2K/M.

- AQUAFIN®-2K/M można nanieść zarówno pacą, jak i szczotką murarską. Podczas jednego etapu roboczego nanosić nie więcej niż 2 kg/m². W przypadku nanoszenia pacą stosować kielnię zębatą 4 mm a następnie wygładzić pacą gładką.

- AQUAFIN®-2K/M należy nanosić przynajmniej w 2 etapach roboczych. Kolejny etap roboczy można rozpocząć, gdy pierwsza warstwa uzyska wytrzymałość na obciążenie ruchem pieszym lub kolejnymi powłokami.

- Po całkowitym wyschnięciu warstwy AQUAFIN®-2K/M można wyłożyć płytki, używając, w zależności od rodzaju zastosowania, np. UNIFIX®-S3 lub LIGHTFLEX®.

- W przypadku zastosowania AQUAFIN®-2K/M do uszczelnienia np. zewnętrznych ścian piwnic, dla ochrony przed ewentualnymi uszkodzeniami przy zasypywaniu wykopów i w celu odprowadzania przenikającej wody wkleić w suchą warstwę uszczelniającą płyty ochronno-drenażowe. Można do tego zastosować produkt COMBIDIC®-1K nakładając ten środek punktowo lub na całą powierzchnię płyt.

- W taki sposób można chronić uszczelnienie przed uszkodzeniami i zapewnić swobodny odpływ napływających wód powierzchniowych.



SCHOMBURG