



IZOHAN IZOBUD WM 2K plus

dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa

dwuskładnikowa, posiadająca wypełnienie polistyrenowe, wysokoelastyczna, nie zawierająca rozpuszczalników masa uszczelniająca do izolacji przeciwwodnych części budowli stykających się z gruntem

IZOHAN IZOBUD WM 2K PLUS JEST DWUSKŁADNIKOWĄ BEZRÓZPUSZCZALNIKOWĄ ASFALTOWO-KAUCZUKOWĄ MASĄ IZOLACYJNĄ ZAWIERAJĄCĄ WYPEŁNIENIE POLISTYRENOWE DO WYKONYWANIA HYDROIZOLACJI BEZSPOINOWYCH

DANE TECHNICZNE

SKŁAD: SKŁADNIK PŁYNNY: WODNA EMULSJA BITUMICZNO-KAUCZUKOWA, WYPEŁNIENIE POLISTYRENOWE
SKŁADNIK PROSZKOWY: WYPEŁNIACZ MINERALNY
GĘSTOŚĆ: 0,94 kg/dm³
PROPORCJE MIESZANIA: SKŁADNIK PŁYNNY: PROSZEK, 100:38
CZAS WYSYCHANIA: 6H
CZAS OBRABIANIA: 90 MIN.
ZASYPYWANIE WYKOPU: PO 2 DOBACH
ODPORNOŚĆ NA DESZCZ PO 3H
PRZYCZEPNOŚĆ KOŃCOWA DO BETONU:
NIE MNIEJ NIŻ 0,08 MPA
GĘSTOŚĆ: 0,94 kg/dm³
ODPORNOŚĆ NA WODĘ POD CIŚNIENIEM: 0,8 MPA
PRZY WARSTWIE O GRUBOŚCI 6 MM
MOSTKOWANIE RYS: 3 MM (PRZY WARSTWIE GR. 5 MM)
TEMPERATURA STOSOWANIA: OD + 5°C DO + 25°C
ZUŻYCIE:
WYDAJNOŚĆ 0,8 kg/m² NA 1 MM GRUBOŚCI WARSTWY SUCHEJ
ZUŻYCIE W ZALEŻNOŚCI OD TYPU IZOLACJI:

- USZCZELNIANIE PRZECIW WODZIE NIE WYWIERAJĄCEJ CIŚNIENIA ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY 3-4 MM – OK. 3,5 kg/m²
- USZCZELNIANIE PRZECIW WODZIE WYWIERAJĄCEJ CIŚNIENIE ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY 4-5 MM – OK. 4,0 kg/m²

ATEST HIGIENICZNY: PZH HK/B/0325/01/2006
ZGODNOŚĆ Z NORMĄ: PN-B-24000: 1997

DOSTĘPNE OPAKOWANIA:
20KG (14,5KG SKŁADNIK PŁYNNY + 5,5KG SKŁADNIK SYPKI)

IZ-WM2K PLUS



Właściwości

- nie wymaga wkładek zbrojących ani tynku wyrównawczego
- jest odporna na wysokie ciśnienie wody (do 0,8 MPa)
- daje wyprawy o wystarczającej twardości i elastyczności
- jest łatwa i szybka w stosowaniu
- jest bezrozpuszczalnikowa
- nadaje się na wszystkie podłoża mineralne
- elastyczna, przykrywająca rysy
- można ją stosować na podłożach suchych i lekko wilgotnych

Zastosowanie

- służy do izolowania i ochrony budynków oraz fragmentów budowli w części podziemnej przed wilgocią gruntową, przed wodą nie wywierającą oraz wywierającą ciśnienie hydrostatyczne.

Sposób stosowania

Przygotowanie podłoża

Przed nałożeniem **IZOHAN IZOBUD WM 2K PLUS** należy odpowiednio przygotować powierzchnię. Podłoże powinno być czyste, równe, oczyszczone z kurzu, tłuszczu, powłok malarskich, nacieków, mleczka cementowego oraz wszelkich innych substancji antyadhezyjnych. Podłoża bitumiczne nadają się do obróbki za wyjątkiem tych zawierających środki zmiękczające. We wszystkich kątach wewnętrznych należy wykonać fasety (wyokrąglenia z **IZOHAN renobudu R-103** lub **IZOHAN renobudu R-104**).

IZOHAN IZOBUD WM2K PLUS można stosować na suchym lub lekko wilgotnym podłożu. Wilgotne podłoże wydłuża czas wiązania. Żeby zapobiec tworzeniu się pęcherzy na powierzchniach nierównych, o dużych porach, np. przy ceglach profilowanych powierzchniowo, potrzebne jest szpachlowanie wypełniające (drapane) masą **IZOHAN IZOBUD WM2K PLUS**. Szpachlowanie drapane zalecane jest także przy wykonywaniu robót podczas dużego nasłonecznienia, przy wilgotnym podłożu. Szpachla wypełniająca musi wyschnąć, zanim można będzie rozpocząć następny etap pracy.

Przy murze pełno spoinowym nie jest potrzebna warstwa tynku wyrównawczego.

Nie zaleca się stosowania **IZOHAN IZOBUD WM2K PLUS** na elementach budowli narażonych na negatywne ciśnienie wody, gdyż może to doprowadzić do oderwania warstwy izolacyjnej lub tworzenia się na niej pęcherzy. W miejscach gdzie spodziewane jest występowanie takiego ciśnienia wody należy wykonać uszczelnienie za pomocą **IZOHAN ekofolii wysokociśnieniowej 1-skt**.

Podłoże betonowe należy zagruntować preparatem **IZOHAN DYSPERBIT** bądź **IZOHAN IZOBUD WL** rozcieńczonym z wodą w proporcji 1:1 (woda: **IZOBUD WL**).

IZ-WM2K PLUS

Sposób stosowania

IZOHAN IZOBUD WM2K PLUS dostarczany jest w opakowaniu 20 kg, zawierającym dwa składniki w odpowiedniej proporcji. Składnik proszkowy należy wsypać do składnika płynnego i zamieszać ok. 1 minuty, aż do uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Po przeschnięciu zagruntowanej powierzchni nakładamy właściwą izolację pacą lub szpachlą na grubość zależną od typu izolacji. Rozrobioną masę można obrabiać ok. 90 min. Zaleca się nakładać jednorazowo warstwę nie grubszą niż 2 mm. Po przeschnięciu pierwszej nanosić kolejne. Powłokę nanosi się zawsze od strony ściany narażonej na działanie wody, wtedy unikamy negatywnego ciśnienia hydrostatycznego działającego na izolację. Szczególną uwagę należy zwrócić na to, by powierzchnie kątów wewnętrznych i zewnętrznych były dokładnie pokryte masą. Jeśli fasety, przed aplikacją preparatu gruntującego, nie zostały wykonane z systemowych zapraw PCC to alternatywnie fasetę wykonujemy z masy **IZOHAN IZOBUD WM 2K PLUS**, jej promień nie powinien przekraczać 2 cm. Do tworzenia wyoblen najlepiej nadaje się kielnia w kształcie kociego języczka. W zależności od warunków wodno-gruntowych należy dobrać odpowiednią grubość warstwy izolacyjnej od 3 do 5 mm suchej pozostałości. Aby uniknąć uszkodzeń hydroizolacji nie należy używać do zasypywania wykopu gruzu, gliny lub gruboziarnistego żwiru. Zalecana jest ochrona systemu izolacyjnego np. płytami termoizolacyjnymi.

Przechowywanie

Termin przechowywania w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach producenta wynosi 180 dni od daty produkcji. W suchych pomieszczeniach, w temperaturze powyżej +5°C.

Uwagi

Nie należy stosować do materiałów smołowych.

Przestrzegać przepisów BHP.

Narzędzia zabrudzone podczas wykonywania prac izolacyjnych można czyścić przed zaschnięciem preparatu - wodą, po zaschnięciu - rozpuszczalnikami benzynowymi.

Wszystkie wymienione parametry odnoszą się do temperatury +23°C i 55% wilgotności względnej powietrza. Wyższe temperatury i niższa wilgotność powietrza przyspieszają, a niższe temperatury i wyższa wilgotność powietrza opóźniają czas obróbki i przebieg twardnienia.