



IZOHAN

IZOBUD WM 2K

odmiana Bn

dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa

**dwuskładnikowa, dyspersyjna masa uszczelniająca
do izolacji przeciwwodnych części budowli stykających się z gruntem**

IZOHAN IZOBUD WM 2K jest dwuskładnikową bezrozpuszczalnikową asfaltowo-kauczukową masą izolacyjną do wykonywania hydroizolacji bezspoinowych.

Dane techniczne

Skład:

składnik płynny:

wodna emulsja bitumiczno-kauczukowa

składnik proszkowy:

wypełniacz mineralny

Proporcje mieszania:

składnik płynny 100 : 38 proszek

Czas wysychania: ok. 6 h

Czas obrabiania: 90 min

Zасыpywanie wykopu: po 2 dobach

Odporność na deszcz: po 2 h

Przyczepność końcowa do betonu:

nie mniej niż 0,8 MPa

Gęstość: ok. 1,1 kg/dm³

Odporność na wodę pod ciśnieniem:

0,8 MPa przy warstwie o grubości 5 mm

Mostkowanie rys: 3 mm (przy warstwie gr. 5 mm)

Temperatura stosowania: +5°C do +25°C

Zgodność z normą: PN-B-24000:1997

Aprobata techniczna: IBDiM AT/2011-02-2728

Posiada Atest higieniczny PZH

Zużycie:

Wydajność 1,3 kg/m² na 1 mm grubości warstwy suchej.

Zużycie w zależności od typu izolacji:

- izolacja przeciwwilgociowa; zalecana grubość warstwy 2 mm; zużycie 2,6 kg/m²
- uszczelnianie przeciw wodzie niewywierającej ciśnienia – zalecana grubość warstwy 3 mm, zużycie ok. 4,0 kg/m²
- uszczelnianie przeciw wodzie wywierającej ciśnienie – zalecana grubość warstwy 4-5 mm, zużycie ok. 6,0 kg/m²

Dostępne opakowania:

20 kg (14,5 kg składnik płynny + 5,5 kg składnik sypli)

IZ-WM2K



Właściwości

- nie wymaga wkładek zbrojących ani tynku wyrównawczego
- jest odporna na wysokie ciśnienie wody (do 0,8 MPa)
- daje wyprawy o wystarczającej twardości i wysokiej 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
- wykonywanie warstwy paroizolacyjnej (taras, stropodachy)

Sposób stosowania

Przygotowanie podłoża

Przed nałożeniem **IZOHAN IZOBUD WM 2K** 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 z wyjątkiem tych zawierających środki zmiękczające. We wszystkich kątach wewnętrznych należy wykonać fasety (wyokrąglenia z **IZOHAN renobudu R-103** lub **IZOHAN renobudu R-104** na podłożach mineralnych). **IZOHAN IZOBUD WM 2K** 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**. Szpachlowanie drapane zalecane jest także przy wykonywaniu robót podczas wysokich temperatur przy wilgotnym podłożu. Szpachla wypełniająca musi wyschnąć zanim można będzie rozpocząć następny etap pracy. Przy murze pełnospoinowym nie jest potrzebna warstwa tynku wyrównawczego. Nie zaleca się stosowania **IZOHAN IZOBUD WM 2K** 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-skl.** Podłoże betonowe należy uprzednio zagruntować preparatem **IZOHAN DYSERBIT** bądź **IZOHAN IZOBUD WL** rozcieńczonym z wodą w proporcji 1:1 (woda / IZOBUD WL).

IZOHAN IZOBUD WM 2K dostarczany jest w opakowaniu 20 kg (14,5 kg ➤

Udzielamy gwarancji odnośnie jakości naszych materiałów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy. Dla budowli o specjalnych wymaganiach, których nie obejmuje niniejsza instrukcja, udostępniamy naszym Klientom własną fachową służbę doradczą. Z chwilą wydania przez nas nowej karty technicznej niniejsza instrukcja traci swą ważność. Wydanie 01/12



IZOHAN Sp. z o.o. 81-963 GDYNIA, ul. Łużycka 2, tel./fax (+58) 781 45 85, www.izohan.pl, info@izohan.pl

IZ-WM 2K

◀ składnik płynny + 5,5 kg składnik sypki), zawierającym dwa składniki w odpowiedniej proporcji. Składnik proszkowy należy wsypać do składnika płynnego i mieszać 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** (na podłożach bitumicznych), 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, folią PE, włókniną. Nie należy prowadzić prac podczas opadów atmosferycznych i silnego nasłonecznienia.

Przechowywanie

Termin przechowywania w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach producenta wynosi 360 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.

Udzielamy gwarancji odnośnie jakości naszych materiałów w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy. Dla budowli o specjalnych wymaganiach, których nie obejmuje niniejsza instrukcja, udostępniamy naszym Klientom własną fachową służbę doradczą. Z chwilą wydania przez nas nowej karty technicznej niniejsza instrukcja traci swą ważność. Wydanie 01/12