



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU:

WB 2K - HYDROIZOLACJA DWUSKŁADNIKOWA

I. ZASTOSOWANIE:

- izolacja wodna balkonów, tarasów, łazienek, basenów stosowana przed ułożeniem płytek ceramicznych,
- wodoszczelna izolacja zbiorników wodnych,
- uszczelnianie zbiorników na nieczystości komunalne, gnojowicę,
- uszczelnianie wysypisk śmieci,
- ochronna warstwa przeciwwodna powierzchni betonowych narażonych na działanie substancji chemicznych np. jonów chlorkowych, soli siarczanowych.

II. WŁAŚCIWOŚCI:

WATER BLOCK 2K hydroizolacja dwuskładnikowa to elastyczna izolacja przeciwwodna na bazie wodnej dyspersji tworzyw sztucznych i cementu. Tworzy doskonale przylegającą i szczelną powłokę na elementach narażonych na działanie wody oraz umożliwia pokrycie pęknięć i rys. Odporna na promienie UV, chlorowaną wodę, oleje, benzynę, ścieki komunalne itp. Hamuje proces karbonatyzacji betonu, nie powoduje korozji stali. Dzięki niskiemu oporowi dyfuzji pary wodnej umożliwia odparowanie wody z konstrukcji zawilgoconych. Do stosowania w poziomie i w pionie na powierzchni wewnątrz i na zewnątrz obiektów.

III. PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Powierzchnie przeznaczone do uszczelnienia hydroizolacją dwuskładnikową WATER BLOCK 2K muszą być nośne, suche, oczyszczone z pyłów, kurzu, pleśni, glonów, mchów, starych, łuszczących się powłok, oleju, mlecza cementowego, rdzy, wykwitów, nacieków, powłok bitumicznych oraz innych substancji zmniejszających przyczepność. Wszelkie ubytki i nierówności należy wygładzić zaprawą klejową WB Flex Glue. Podłoża należy zagruntować gruntem głęboko penetrującym WB PRIMER.

IV. PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

WATER BLOCK 2K hydroizolacja dwuskładnikowa zawiera dwa oddzielne opakowania: składnik płynny B i składnik proszkowy A. Do składnika płynnego wsypywać komponent proszkowy powoli mieszając mieszadłem wolnoobrotowym, aż do uzyskania jednolitej masy bez grudek (ok. 2 min.) Tak przygotowaną masę pozostawić na 5 minut po czym ponownie wymieszać. Nie mieszać masy ręcznie. Przygotowany preparat zużyć w ciągu 1 godziny.

WAŻNE INFORMACJE:

1. Podziel żywicę na 3 lub 4 części wagowe (nie mieszaj wszystkiego na raz).
2. Zawsze dodawaj składnik sypki do mokrego, a nie odwrotnie.
3. Dopasuj konsystencję do własnych potrzeb. Najlepsza do aplikowania na tarasach i balkonach to konsystencja "gęstej śmietany".
4. Nie nakładaj hydroizolacji na nagrzane podłoże. Unikaj nastłonecznienia izolacji w czasie jej wiązania.
5. Jeśli przy łączeniu pasów nakładanej hydroizolacji doszło do fałdowania wcześniej nałożonej warstwy, użyj spryskiwacza z wodą i w miejscu łączenia nanieś niedużą ilość wody, a następnie wyrównaj pacą.



V. SPOSÓB UŻYCIA:

Hydroizolację WATER BLOCK 2K nanosić na podłoże za pomocą pacy stalowej lub pędzla. Pierwszą cienką warstwę nanosić mocno wcierając w podłoże w celu zamknięcia porów. Drugą warstwę aplikować dopiero po związaniu pierwszej warstwy (po ok. 4 godzinach). W jednej aplikacji grubość warstwy nie może przekraczać 2 mm (zalecana 1 mm) zaś łączna grubość wszystkich naniesionych warstw nie może być mniejsza niż 2 mm i nie więcej niż 4mm. Wygładzanie powierzchni pacą stalową można wykonywać w ciągu kilku minut od nałożenia masy. W narożnikach pionowych i poziomych oraz w szczelinach dylatacyjnych wtopić dodatkowo taśmy uszczelniające WB Tape Pro. Nie aplikować preparatu podczas opadów atmosferycznych. Chronić świeżo wykonane powłoki przed deszczem i mrozem przez około 12 godzin. W warunkach szczególnie gorących i suchych chronić przed szybkim wysychaniem wilgotnymi matami. Układanie okładzin ceramicznych można rozpocząć po upływie 2-3 dni.

VI. NARZĘDZIA:

Wiertarka z mieszadłem, pędzel, paca stalowa. Narzędzia należy umyć wodą, bezpośrednio po pracy. Po stwardnieniu resztki zaprawy usuwać tylko mechanicznie.

VII. PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT:

Hydroizolację dwuskładnikową WATER BLOCK 2K należy przewozić i przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w temperaturze dodatniej. Chronić przed wilgocią i mrozem. Przechowywać w suchym miejscu na paletach w oryginalnych opakowaniach.

VIII. INFORMACJE DODATKOWE:

Czas składowania: 24 miesiące – składnik proszkowy, 24 miesięcy – składnik płynny.

Opakowanie: duże: 33 kg (23kg – składnik suchy A , 8kg – składnik mokry B.
małe: 15 kg (11kg – składnik suchy A , 4kg – składnik mokry B.

Wydajność: 1,7 kg/m² na mm grubości warstwy. Dokładne zużycie wyrobu zależy od chłonności i struktury podłoża.

Zużycie: małe opakowanie 10kg : 5 m² - 6m²
duże opakowanie 20kg: 10m²-12m²

IX. PAMIĘTAJ!

Aby, osiągnąć optymalne związanie izolacji z podłożem, użyj systemowego gruntu WB Primer.

Karta techniczna produktu bazuje na wieloletnim doświadczeniu i została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa ani gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. W karcie zawarto określone, ograniczone informacje, rezygnując z danych, które dla fachowców są oczywiste. Niezależnie od powyższych zaleceń Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.

Data aktualizacji : 12.09.2018

