



IZOLACJA PIWNICY

KARTA TECHNICZNA

Właściwości i zastosowanie

IZOLACJA PIWNICY jest dwuskładnikowym środkiem uszczelniającym do wewnątrz i na zewnątrz, odpornym na pozytywne i negatywne ciśnienie wody. Produkt zawiera specjalne dodatki syntetyczne. Materiał można nakładać na matowo-wilgotne podłoża, a po związaniu stanowi doskonałe podłoże pod okładzinę ceramiczną. W przypadku użycia na posadzce zalecane jest przyklejenie płytek w ciągu około miesiąca od nałożenia IZOLACJI PIWNICY, aby nie doprowadzić do jej mechanicznego uszkodzenia. Izolacja służy do profilaktycznego zabezpieczenia pomieszczeń piwnicznych, garaży i pomieszczeń mieszkalnych przeciw wodzie i wilgoci, w przypadku, kiedy nie ma możliwości wykonania właściwej izolacji zewnętrznej.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być równe, suche, czyste i nośne, bez szkód spowodowanych przez mróz, wolne od tłuszczu, oleju, środków impregnujących, mleczka cementowego, zanieczyszczeń a także innych działających separująco substancji. Podłoże przed nałożeniem IZOLACJI PIWNICY powinny być matowo-wilgotne, nie może być jednak mokre. Beton lub gotowe części betonowe muszą mieć przynajmniej 6 miesięcy a jastrych cementowy 28 dni. Jako podłoże do nakładania IZOLACJI PIWNICY nadają się: beton, jastrych, podkład betonowy i stare okładziny ceramiczne (z wypełnionymi fugami). Okładzina musi być związana z podłożem, należy sprawdzić jakość połączenia okładziny z podłożem poprzez opukiwanie. Z okładziny usunąć wszystkie zanieczyszczenia i uszorstkować. W celu zapewnienia odpowiedniej przyczepności na okładzinie ceramicznej wykonać szpachlowanie drapane z IZOLACJI PIWNICY, pozostawić na 12 godzin, a następnie nałożyć właściwą izolację. Podłoża suche i chłonne należy bezpośrednio przed nałożeniem izolacji zwilżyć wodą. Gładkie podłoża należy doprowadzić do szorstkości.

Obróbka

Wewnątrz wiaderka znajdują się dwa komponenty (5 kg proszku + 1l płynu). Butelkę z płynem wlewamy do czystego i pustego wiadra, a następnie dodajemy komponent proszkowy. Oba składniki mieszamy tak długo, aż powstanie masa o jednnorodnej konsystencji, wolna od bryłek. Do mieszania składników zalecamy wykorzystanie wolnoobrotowego mieszadła (do około 400 obrotów/min). Po upływie czasu dojrzewania wynoszącego około 5 minut należy zawartość wiaderka jeszcze raz krótko zamieszać. Tak przygotowany materiał nakładamy na podłoże pędzlem lub packą w ciągu 30 minut. Izolację układamy tak, aby uniknąć przerw. Po upływie 24 godzin nałożona warstwa jest już sucha i odporna na obciążenia. W razie potrzeby można na powierzchni położyć płytki, parkiet, laminat lub dywan.

Wskazówki

IZOLACJI PIWNICY nie może być nakładać na podłoże przy temperaturze otoczenia i podłoża poniżej niż 5°C. Wszystkie podane parametry odnoszą się do temperatury +23°C i 50% wilgotności względnej powietrza. Wyższe temperatury i niższa wilgotność przyspieszają, a niższe temperatury i wyższa wilgotność spowalniają przebieg procesu wiązania i wysychania. Prace należy prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną i zachowaniem zasad BHP. Produkt zawiera cement, który u osób wrażliwych może powodować podrażnienie. Po zmieszaniu z wodą ma odczyn zasadowy, chronić oczy i skórę. W czasie przygotowania, nakładania i schnięcia izolacji należy unikać bezpośredniego naświetlania światłem słonecznym oraz wystawiania podłoża na podmuchy wiatru, względnie przeciągi. W takim przypadku należy zastosować środki zaradcze w postaci, np. przykrycia obrabianej powierzchni folią.

Tabela Przeglądowa Izolacji Tarasów i Balkonów

Baza materiałowa	kombinacja cementu z mineralnymi materiałami wypełniającymi, wzbogacona dodatkami sztucznymi
Kolor	Cementowo-szary
Konsystencja	po zmieszaniu pasta nadająca się do nakładania pacą
Czas schnięcia	Ok. 24 h
Temperatura obróbki	od +5°C do +25°C / podłoża i otoczenia
Odporność na temperaturę	od -30°C do +80°C
Czas obróbki	ok. 30min. po wymieszaniu komponentów
Narzędzia	Paca
Zużycie	ok. 3,3 kg/m ²
Czyszczenie	W stanie świeżym wodą
Przechowywanie	w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w miejscu suchym i wolnym od mrozu, 24 miesiące od daty produkcji
Opakowanie	6 kg – wiadro z tworzywa sztucznego zawierające oba komponenty (6kg. Proszku + 1l. płynu)

UWAGA: Wszelkie informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są na naszym doświadczeniu i najlepszej wiedzy, jednakże nie mogą być traktowane jako prawnie wiążące. Należy bezwzględnie każdorazowo stosować się do prawodawstwa miejscowego, w zakresie przeznaczenia oraz zastosowania w obiektach budowlanych. Przy spełnieniu powyższych wymogów odpowiadamy za poprawność przekazanych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży, Dostaw i Płatności. Wszelkie doradztwo ze strony naszych Współpracowników, odbiegające od treści naszych kart technicznych, jest wiążące jedynie w przypadku pisemnego ich potwierdzenia. W każdym przypadku należy stosować się do ogólnie obowiązujących zasad sztuki budowlanej.