



Karta Techniczna

IZOHAN farba przeciwwodna

farba do wykonywania wodoszczelnych powłok izolacyjnych również na wilgotnych powierzchniach ścian

Dane techniczne:

Skład: mieszanina tworzyw sztucznych, rozpuszczalnik organiczny, pigment, dodatki

Gęstość: 1,38 kg/dm³

Lepkość wg Brookfielda wrzecionem 6 RPM: 9,6 Pa·s

Siła krycia: ok. 85%

Połysk, kąt padania 85°: ≤ 10

Grubość powłoki: > 50 ≤ 100 μm

Wielkość ziarna: < 100 μm

Współczynnik przenikania pary wodnej: ≤ 15 g/(m²·d), ≥ 1,4 m³

Przyczepność: ok. 1,5 MPa

Odporność na wodę pod ciśnieniem: ≤ 0,5 MPa

Sposób nakładania: pędzlem, natryskiem lub wałkiem

Przepuszczalność wody: ≤ 0,1 kg/(m²·h^{0,5})

Kolory: biały

Czas schnięcia: ok. 4 godziny

Temperatura stosowania i przechowywania:

od +5°C do +25°C

Zużycie:

ok. 0,8 kg/m²

Opakowania: 5 kg

Zgodność z Normą: PN-EN 1062-1:2005

Zastosowanie:

IZOHAN Farba Przeciwwodna szczególnie polecana jest do:

- remontu zawilgoconych ścian, stosowana na: beton, tynki cementowe i cementowo-wapienne, płyty kartonowo-gipsowe, cegłę, kamień
- powłoka ochronna stosowana do oczek wodnych i małych basenów (po odpowiednim przygotowaniu powierzchni)

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być czyste, nośne, równe, ale lekko porowate, wolne od gniazd żwirowych, spękań i nadlewk oraz wszystkich materiałów zmniejszających przyczepność.

Odpowiednie podłoża to: betony, jastrychy, tynki cementowe, cementowo-wapienne, płyty gipsowo-kartonowe oraz dobrze wyspoinowane mury. Ewentualne ubytki w podłożu betonowym wyrównać systemowymi zaprawami z serii **RENOBUD R**. Szczególnej uwagi wymaga przygotowanie podłoża na złączach elementów pionowych z powierzchnią poziomą. We wszystkich narożnikach powinny być wykonane fasy (wyoblenia) o promieniu ok. 5 cm z zaprawy **NEXLER Renobud R-103**.

Jeśli występuje porażenie grzybami:

Usunąć stare tynki i powłoki malarskie. Zmurszałe spoiny w murze wykuć na głębokość ok. 2 cm, a powierzchnie oczyścić mechanicznie. Następnie pokryć powierzchnię preparatem do zwalczania grzybów i pleśni **IZOHAN Grzybostop**.

Izolacja małych basenów i oczek wodnych:

Dobrze wyprofilowaną nieckę pokrywamy dodatkowo warstwą zaprawy wyrównującej, służącej do wyrównywania podłoża pod okładziny ceramiczne na basenach.

Sposób stosowania:

Przed rozpoczęciem pracy z **IZOHAN farbą przeciwwodną**, należy ją dokładnie wymieszać, a podczas dłuższego malowania, mieszanie powtarzać co pewien czas. Farbę nanosić za pomocą wałka lub pędzla.

W przypadku stosowania wcześniej preparatu grzybobójczego, po jego przeschnięciu, tj. minimum 12 godzinach nanosić jedną lub, w razie potrzeby, dwie warstwy **IZOHAN farba przeciwwodna** bezpośrednio na mur lub na mur pokryty tynkiem renowacyjnym. W przypadku stosowania farby do oczek wodnych aplikujemy dwie warstwy zachowując 24-godzinne przerwy technologiczne.

Właściwości:

- zapobiega powierzchniowym wykwitom solnym
- nie pozwala na pojawienie się wilgoci na pomalowanych powierzchniach
- można ją stosować nawet na mokrych podłożach
- odporna na tarcie na sucho
- odporna na działanie wody, wody z mydłem i szorowanie
- posiada bardzo dobre właściwości kryjące oraz bardzo dobrą przyczepność do podłoża
- łatwa i szybka w stosowaniu (gotowa do użycia)

Przechowywanie:

W pomieszczeniach suchych, w oryginalnych opakowaniach producenta, zabezpieczonych przed przemarzaniem, w temperaturze od +5°C do +25°C. Termin przechowywania w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach 12 miesięcy.

Uwagi:

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 schnięcia.

Farba ze względu na obecność rozpuszczalnika klasyfikowana jest jako materiał łatwopalny. Stosować ją należy w dobrze przewietrzonych pomieszczeniach. Przechowywać z dala od źródeł ognia. Nie wdychać oparów. Stosować środki ochrony osobistej.

Narzędzia zabrudzone podczas prac można czyścić rozpuszczalnikami benzynowymi.

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.