

Link do produktu: <https://centrumhydroizolacji.pl/schomburg-aquafin-ic-krystaliczna-zaprawa-uszczelniajaca-25kg-p-65.html>



Schomburg Aquafin-IC krystaliczna zaprawa uszczelniająca 25kg

Cena	599,99 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	204220001
Kod EAN	4035854018679

Opis produktu

Schomburg Aquafin IC 25kg

- krystaliczna zaprawa do uszczelniania kapilarów w konstrukcjach betonowych
- idealny materiał do dużych konstrukcji betonowych
- głęboko wnika w beton

Typowe obszary zastosowania:

- Zbiorniki wody pitnej
- Zbiorniki oczyszczalni ścieków
- Tunele
- szyby windowe
- studzienki rewizyjne
- fundamenty
- systemy uszczelniające do podziemnych części budowli
- głowice pali wierconych
- systemy ochrony powierzchniowej według EN 1504-2

Korzyści dla użytkownika:

- Zjawisko "samoregeneracji" (zamyka rysy statyczne do 0,4mm)
- Właściwości uszczelniające pozostają bez zmian nawet po uszkodzeniu powłoki
- łatwa aplikacja
- niskie zużycie, ekonomiczna w aplikacji
- szybkowiążąca i twardniejąca
- minimalny stopień odbarwienia
- trwała

AQUAFIN-IC można stosować na wszelkich nowych i już istniejących nośnych powierzchniach betonowych, niepodlegającym ruchom. Ta zaprawa nadaje się również do betonowych bloków, może być rozsypany w stanie suchym jako proszek na świeży beton.

BETON O WŁAŚCIWOŚCIACH SAMOREGENERACJI

Każdy kontakt podłoża betonowego z wodą sprawia, że tworzą się nowe kryształy, nawet po wielu latach. W szeroko zakrojonych testach udowodniono, że produkty serii BETOCRETE-C w przypadku powierzchniowych rys do 0,5mm oraz głębszych rys do 0,4mm potrafią wykazywać autoreaktywne i samoregenerujące właściwości. W znaczny sposób przyspieszają

somoregenerację podłoży betonowych, co obniża koszty eksploatacyjne budowli.

Krystaliczne uszczelnianie jest fascynujące. Aktywne składniki w materiale izolacyjnym, raz nałożonym na podłoże betonowe, wnikają w głąb podłoża, przyczyniając się do intensywnego powstawania kryształów, które wypełniają najmniejsze pory i rysy, sprawiając, że kapilary stają się wodoszczelne! "Wróg zamienia się w przyjaciela" - woda wnikająca w element budynku spełnia funkcję "środka transportowego" dla składników aktywnych i pozwala wnikać im głębiej w podłoże. Dodatkową korzyścią jest to, że jako system uszczelniający AQUAFIN-IC nadaje się do zbiorników na wodę pitną.

APLIKACJA

AQUAFIN-IC można nakładać szczotką lub odpowiednim urządzeniem do nakładania natryskowego. Nadaje się również do aplikacji na sucho na świeży beton.

Obróbka AQUAFIN-IC jest łatwa: zaprawę wystarczy zmieszać z wodą za pomocą mieszarki wolnoobrotowej. Czas zużycia produktu to ok. 30 minut, jeżeli temperatura otoczenia osiąga +23 stopnie C

Zużycie materiału:

- Uszczelnienie przeciwwilgociowe, woda infiltracyjna - 0,75kg/m² w jednym zabiegu
- uszczelnienie przeciwko wodzie niewywierającej ciśnienia - 1,20kg/m² (w przypadku powierzchni pionowych należy aplikować w 2 zabiegach)
- uszczelnienie przeciw zalegającej wodzie infiltracyjnej pod ciśnieniem - 1,50kg/m²

Grubość suchej warstwy: min. 0,8-1,5mm