

BETON ARCHITECT

Wodny impregnat do betonu architektonicznego

01 Opis produktu i działanie

SPECIALCHEM BETON ARCHITECT zabezpiecza beton architektoniczny, ograniczając wchłanianie wilgoci i zabrudzeń. Gotowa wodna formuła penetruje podłoże i nadaje mu właściwości hydrofobowe. Bezbarwna impregnacja pozostawia naturalną estetykę powierzchni i umożliwia przenikanie pary wodnej. Do użytku wewnątrz pomieszczeń oraz na zewnątrz. Działanie impregnatu polega na ograniczaniu wnikania wody i niesionych z nią substancji. Pomaga to chronić beton przed skutkami soli, kwaśnych opadów, niskich temperatur, erozji oraz korozji zbrojenia. Ochrona działa na powierzchni prawidłowo dobranej do przeznaczenia preparatu. Zmniejszenie chłonięcia wody pomaga ograniczyć wnikanie przenoszonych przez nią zabrudzeń.

02 Zastosowanie i podłoża

Zabezpieczanie ścian i elewacji, płyt, posadzek, schodów i chodników. Impregnat można stosować na murkach, ogrodzeniach, palisadach, donicach, ławkach, stołach, blatach i betonowych dekoracjach. Obejmuje zastosowania w budownictwie mieszkaniowym, biurach, hotelach i centrach handlowych oraz na elementach mostów i tuneli.

03 Dane użytkowe i parametry

Rodzaj preparatu	Wodny impregnat; gotowy do użycia
Efekt wizualny	Bezbarwne zabezpieczenie; naturalny wygląd betonu
Orientacyjne zużycie	80–120 ml/m ²
Orientacyjna wydajność	Okolo 8,3–12,5 m ² /l
Warstwy / kolejność	1; ewentualnie 2 wyłącznie mokro na mokro
Metoda nanoszenia	Natrysk, pędzel lub wałek
Temperatura aplikacji	Powyżej +5°C
Ochrona przed wodą	Co najmniej 3 godziny
Gęstość	1,04 g/ml
Okres przechowywania	3 lata od daty produkcji

Zużycie jest orientacyjne. Ustal je na reprezentatywnej próbie, uwzględniając chłonność, fakturę i straty aplikacyjne. Ostateczny wygląd oceniaj po wyschnięciu.

Orientacyjne schnięcie: około 1 godziny. Pełne użytkowanie zgodnie z warunkami i aktualną etykietą.

BETON ARCHITECT

Przygotowanie podłoża, aplikacja i bezpieczeństwo

04 Przygotowanie i sposób użycia

- 1. Wykonaj próbę.** Potwierdź chłonność, zgodność podłoża, zużycie i wygląd po pełnym wyschnięciu. Na murze obejmij próbą także spoiny.
- 2. Przygotuj podłoże.** Usuń kurz, zabrudzenia, naloty i pozostałości mycia. Pozostaw materiał do całkowitego wyschnięcia. Powłoki blokujące wnikanie wymagają odpowiedniego przygotowania.
- 3. Zadbaj o warunki.** Osłoń sąsiednie powierzchnie, szkło, metal i rośliny. Temperatura aplikacji: Powyżej +5°C. Zapewnij ochronę przed wodą: co najmniej 3 godziny.
- 4. Nanieś równomiernie.** Użyj narzędzia wskazanego w tabeli. Nakładaj tylko ilość przyjmowaną przez materiał, bez kałuż i zacieków. Nie mieszaj z innymi środkami.
- 5. Kontroluj warstwę.** 1; ewentualnie 2 wyłącznie mokro na mokro. Nadmiar rozprowadź lub usuń na bieżąco; większa dawka pozostająca na powierzchni nie zastępuje prawidłowego przygotowania.
- 6. Pozostaw do wyschnięcia.** Orientacyjne schnięcie: około 1 godziny. Pełne użytkowanie zgodnie z warunkami i aktualną etykietą.

05 Ograniczenia i pielęgnacja

Nie nakładać na niezgodne powłoki ani zabrudzenia. Nie zastępuje hydroizolacji, naprawy pęknięć ani usunięcia przyczyn zawiłgocenia. Stan zabezpieczenia oceniaj na czystym podłożu; odnowienie dopasuj do eksploatacji.

06 Środki ostrożności i przechowywanie



UWAGA

H315: Działa drażniąco na skórę. H319: Działa drażniąco na oczy.

Stosować rękawice i okulary ochronne. Unikać kontaktu ze skórą i oczami; po pracy dokładnie umyć ręce. Skażoną skórę umyć wodą. W razie utrzymującego się podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

W razie kontaktu z oczami ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać; przy utrzymujących się dolegliwościach zasięgnąć porady lekarza. Nie wylewać pozostałości do kanalizacji; odpady usuwać zgodnie z etykietą.

Przechowywanie: 3 lata od daty produkcji. Przechowywać w oryginalnym, szczelnym opakowaniu, w suchym i wentylowanym miejscu. Chronić przed mrozem, przegrzaniem i dostępem dzieci.

Przed użyciem przeczytaj etykietę i aktualną kartę charakterystyki produktu. Karta techniczna nie zastępuje karty charakterystyki.