

BETON PRO

Ochrona betonu o zwartej strukturze

01 Opis produktu i działanie

BETON PRO ogranicza nasiąkanie odpowiednio dobranych powierzchni zwartej betonu. Zabezpieczenie wspiera ochronę przed wilgocią oraz ułatwia utrzymanie czystości elementów budowlanych. Hydrofobizacja zmniejsza zwilżanie materiału od strony objętej zabiegiem. Dzięki mniejszemu nasiąkaniu ograniczony jest transport zabrudzeń wraz z wodą. Efekt zależy od chłonności, faktury i równomiernego przygotowania powierzchni. Pył, osady i wcześniejsze szczelne powłoki mogą utrudniać wnikanie preparatu. Impregnacja nie usuwa istniejących plam i nie wypełnia pęknięć. Nie zastępuje wymaganej izolacji przeciwwodnej ani naprawy uszkodzonych spoin.

02 Zastosowanie i podłoża

Gęste i wibrowane elementy betonowe, w tym betony określone jako C25, C30 i C35 oraz wyroby z plastifikatorami. Przed użyciem potwierdzić chłonność.

03 Dane użytkowe i parametry

Rodzaj preparatu	Wodny impregnat hydrofobowy
Efekt wizualny	Naturalny wygląd; końcowy efekt ocenić na próbie
Orientacyjne zużycie	100–150 ml/m ²
Orientacyjna wydajność	Okolo 6,7–10 m ² /l
Warstwy / kolejność	1; ewentualnie 2, druga wyłącznie mokro na mokro
Metoda nanoszenia	Równomierny natrysk lub nanoszenie ręczne zgodnie z etykietą
Ochrona przed wodą	Co najmniej 3 godziny po aplikacji
pH	9 (produkt nierozcieńczony)
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.

BETON PRO

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. Warunki temperaturowe sprawdź na aktualnej etykiecie. Zapewnij ochronę przed wodą: co najmniej 3 godziny po aplikacji.
- 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 warstwy.** 1; ewentualnie 2, druga wyłącznie mokro na mokro. Nadmiar rozprowadź lub usuń na bieżąco; większa dawka pozostająca na powierzchni nie zastępuje prawidłowego przygotowania.
- 6. Pozostaw do wyschnięcia.** Chroń przed wodą i zabrudzeniem do zakończenia wymaganego schnięcia. Użytkowanie rozpocznij zgodnie z aktualną etykietą.

05 Ograniczenia i pielęgnacja

Nie stosować na podłożu zabrudzonym lub pokrytym niezgodną powłoką. Impregnat nie usuwa istniejących plam i nie zastępuje naprawy pęknięć ani izolacji przeciwwodnej. Stan zabezpieczenia oceniaj na czystym podłożu; odnowienie dopasuj do eksploatacji.

06 Środki ostrożności i przechowywanie

H315: Działa drażniąco na skórę. H319: Działa drażniąco na oczy. Stosować rękawice i okulary ochronne. W razie kontaktu skórę umyć wodą; oczy ostrożnie płukać wodą przez kilka minut i wyjąć soczewki, jeżeli można to łatwo zrobić. Przy utrzymującym się podrażnieniu zasięgnąć pomocy lekarza. Chronić przed dziećmi; stosować aktualną KCH.

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 szczelnym, oryginalnym opakowaniu, w suchym i wentylowanym miejscu, chroniąc przed przegrzaniem. Warunki temperaturowe zgodnie z etykietą.

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