

BETON ARCHITEKTONICZNY

Gotowy preparat do hydrofobizacji betonu

01 Opis produktu i działanie

NANOPRO BETON ARCHITEKTONICZNY jest wodnym preparatem do impregnacji powierzchni betonowych, gotowym do użycia bez rozcieńczania. Wnika w strukturę podłoża i zmniejsza przyjmowanie wilgoci oraz zabrudzeń. Bezbarwne zabezpieczenie pozwala zachować wygląd betonu i jego paroprzepuszczalność. Do stosowania wewnętrznego i zewnętrznego. Zmniejszenie wnikania wilgoci ogranicza również transport substancji rozpuszczonych w wodzie. Wspiera to ochronę betonu przed szkodliwymi skutkami soli, kwaśnych opadów, mrozu, erozją oraz korozją zbrojenia. Ochrona działa na powierzchni prawidłowo dobranej do przeznaczenia preparatu. Zmniejszenie chłonięcia wody pomaga ograniczyć wnikanie przenoszonych przez nią zabrudzeń.

02 Zastosowanie i podłoża

Impregnacja betonowych ścian i elewacji, płyt, posadzek, schodów oraz chodników. Preparat nadaje się także do ogrodzeń, murków, palisad, donic, ławek, stołów, blatów i dekoracji. Zakres zastosowania obejmuje budynki mieszkalne i komercyjne oraz elementy mostów, tuneli i innych obiektów infrastruktury.

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	Około 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 ARCHITEKTONICZNY

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 warstwy.** 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 zawilgocenia. Stan zabezpieczenia oceniaj na czystym podłożu; odnowienie dopasuj do eksploatacji.

06 Środki ostrożności i przechowywanie

Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice i okulary ochronne, unikać kontaktu ze skórą i oczami oraz wdychania rozpylonego produktu. Zapewnić wentylację. Nie mieszać z innymi środkami. Szczegółowe środki ochrony i pierwszej pomocy podaje aktualna karta charakterystyki i etykieta.

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.