NANOPRO

PIASKOWIEC

Hydrofobizacja porowatych powierzchni piaskowca

01 Opis produktu i działanie

Preparat zabezpiecza piaskowiec przed nadmiernym nasiąkaniem wodą. Hydrofobizacja porowatej struktury pomaga ograniczyć przenoszenie zabrudzeń i ułatwia późniejsze czyszczenie bez zamierzonej zmiany koloru skały. 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

Elewacje, okładziny, cokoły, murki i detale z odpowiedniego piaskowca. Przed aplikacją sprawdzić spoiny, chłonność oraz stabilność kamienia.

03 Dane użytkowe i parametry

Rodzaj preparatu	Formuła na bazie związków krzemu
Efekt wizualny	Naturalny wygląd; końcowy efekt ocenić na próbie
Orientacyjne zużycie	100–150 ml/m²
Orientacyjna wydajność	Około 6,7–10 m²/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
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.

Pełny efekt może rozwijać się do 24 godzin.

NANOBIZ.PL Sp. z o.o.
ul. Perla 10/5, 41-300 Dąbrowa Górnicza • +48 502 229 001
biuro@nanobiz.pl • www.nanobiz.pl

PIASKOWIEC

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. Pełny efekt może rozwijać się do 24 godzin.

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

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 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.