



OPIS PRODUKTU:

IMPREGNAT DO BETONU I OGRODZEŃ BETONOWYCH to preparat na bazie emulsji silikonowo-siloksanowej. To zaawansowane rozwiązanie do ochrony betonu i ogrodzeń. Dzięki zdolności do głębokiej penetracji podłoża, trwale zabezpiecza strukturę materiału. Nadaje powierzchni silne właściwości hydrofobowe, skutecznie chroniąc ją przed degradacją spowodowaną wodą, cyklami zamarzania oraz zanieczyszczeniami z powietrza, jednocześnie poprawiając jej estetykę

ZAKRES STOSOWANIA:

IMPREGNAT DO BETONU I OGRODZEŃ BETONOWYCH przeznaczony jest do:

- impregnacji hydrofobizującej ogrodzeń betonowych, ogrodzeń z kamienia jak piaskowiec, wapieniec, ogrodzeń z kamiennych bloczków, pustaka łupanego, pustaka śrutowanego
- impregnacji kostki brukowej, płyt chodnikowych i tarasowych, betonu architektonicznego, galanterii betonowej,
- ochronnej hydrofobizacji cegieł, betonowych i gipsowych płytek ściennych

WŁAŚCIWOŚCI:

IMPREGNAT DO BETONU I OGRODZEŃ BETONOWYCH to:

- zaawansowana hydrofobizacja strukturalna: widoczny efekt perlenia wody i blokując transport kapilarny wilgoci do wnętrza betonu
- ochrona antykorozyjna betonu: zapobiega erozji spoiwa oraz korozji chemicznej i biologicznej, tworząc szczelną barierę dla agresywnych czynników zewnętrznych
- wysoka odporność mrozowa: ograniczenie nasiąkliwości eliminuje ryzyko powstawania mikropęknięć i łuszczenia się powierzchni w wyniku cyklicznego zamarzania i odmarzania wody w porach
- wydłużona żywotność eksploatacyjna: wzmacnia strukturę powierzchniową, zwiększając odporność impregnowanych elementów na upływ czasu.
- estetyzacja powierzchni: produkt wyciąga głębię koloru impregnowanego podłoża, co może skutkować jego delikatnym przyciemnieniem (tzw. efekt odświeżenia).

DANE PRODUKTU:

Wygląd wyrobu	jednorodna ciecz
lepkość mierzona kubkiem Forda nr 4 w temp. $20 \pm 2^{\circ}\text{C}$ [s]	max. 11 s
gęstość [g/cm^3]	najwyżej 1,01

SPOSÓB STOSOWANIA:

Przygotowanie powierzchni:

Podłoże betonowe powinno być wysezonowane, mocne, bez kurzu i brudu i bez zatłuszczeń. Korzystnie jest zmyć powierzchnie wodą z detergentem, pod ciśnieniem, spłukać i wysuszyć.

Miejsca zagrzybione, porośnięte mchem, algami, oczyścić mechanicznie i zdezynfekować środkami do tego przeznaczonymi np. preparatem GRZYBOBÓJCA.

Miejsca z wykwitami solnymi można oczyścić preparatem KOLORBRUK ZMYWACZ WYKWITÓW (zgodnie z zapisami w Karcie Technicznej dla preparatu).

Podłoże przed malowaniem musi być suche o wilgotności maksymalnie 4 -6 % i temperaturze od +5°C do 30°C.

Impregnować nie należy wcześniej niż po upływie 30 dni od zakończenia montażu nowego ogrodzenia.

Malowanie:

Nanosić impregnat obficie poprzez natrysk lub nanosić pędzlem aż do nasycenia się powierzchni.

Drugą warstwę nanosić „mokro na mokro” w odstępach nie dłuższych niż 15 min.

Impregnowanie prowadzić w temperaturze od +5°C do +30°C i wilgotności względnej powietrza do 80%.

Prace malarskie prowadzić w odpowiednich warunkach atmosferycznych (brak mgły, deszczu i śniegu).

Do mycia narzędzi malarskich używać wody.

WYDAJNOŚĆ:

Wydajność do 8 m² z 1 litra przy jednokrotnym malowaniu. Wydajność praktyczna uzależniona jest od wielu czynników, takich jak rodzaj podłoża, faktura, kolor oraz rodzaju użytego narzędzia i metody aplikacji. Należy wykonać próbę wydajności.

OKRES GWARANCJI:

12 miesięcy od daty produkcji w fabrycznie zamkniętych opakowaniach.

Wyrób przechowywać w temperaturze od +5°C do +30°C.

Wyrób wrażliwy na mróz.

WSKAZÓWKI BHP I P.POŻ.:

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102: Chronić przed dziećmi.

P103: Przed użyciem przeczytać etykietę.

P501: Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników do segregacji odpadów obecnych w swojej gminie.

Informacja uzupełniająca:

EUH208: Zawiera 1,2-benzotiazol-3(2H)-on, Mieszanina poreakcyjna 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 247-500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [nr WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

BDO: 000033027

NORMY, ATESTY, BADANIA, LZO:

Limit zawartości LZO dla tego produktu: (Kat. A/h/FW): 30g/l. Produkt zawiera poniżej 30g/l.

OPAKOWANIA:

Opakowania z tworzywa sztucznego o poj.: 1l, 5l



**Fabryka Specjalistycznych
Wyrobów Lakierowych Sp. z o.o.**

Pustków 363D, 39-205 Pustków
tel. 14 682 76 14, aksil@aksil.pl
www.aksil.pl