

**OPIS PRODUKTU:**

IMPREGNAT DO BETONU I OGRODZEŃ BETONOWYCH to wodorozcieńczalny, koloryzujący impregnat ochronno-dekoracyjny, oparty na spoiwie akrylowo-silikonowym. Produkt charakteryzuje się wysoką siłą krycia, co pozwala na skuteczne maskowanie niedoskonałości i ujednocianie barwy podłoża. Utworzona powłoka wykazuje znakomitą odporność na działanie promieniowania UV oraz zmienne warunki atmosferyczne, zapewniając długotrwałą estetykę powierzchni betonowych i ogrodzeń.

ZAKRES ZASTOSOWANIA:

IMPREGNAT DO BETONU I OGRODZEŃ BETONOWYCH przeznaczony jest do impregnacji chłonnych podłoży mineralnych jak:

- ogrodzenia betonowe (prefabrykowane, wylewane, łupane)
- betonowa kostka brukowa, betonowe płyty tarasowe
- galanteria betonowa i mała architektura (murki, ściany oporowe, gazony)
- betonowe okładziny elewacyjne imitujące kamień
- powierzchnie z widocznymi defektami: idealny do maskowania wykwitów, plam, różnic w odcieniach oraz naprawianiu błędów kolorystycznych powstałych na etapie produkcji betonu

WŁAŚCIWOŚCI:

IMPREGNAT DO BETONU I OGRODZEŃ BETONOWYCH to:

- kompleksowa rewitalizacja barwy: skutecznie odświeża i ujednocia kolor powierzchni barwionych w masie, przywracając im pierwotną estetykę
- wysoka siła krycia (korekta defektów): trwale maskuje niedoskonałości podłoża, takie jak przebarwienia, plamy, nierównomierne wybarwienie oraz szpecące wykwyty wapienne i solne
- aktywna koloryzacja betonu: umożliwia nadanie trwałego, intensywnego koloru elementom z betonu surowego (szarego), całkowicie zmieniając ich charakter wizualny
- ochrona strukturalna i mrozoodporność: dzięki zdolności penetracji mikroporów, preparat uszczelnia podłoże przed wnikaniem wody, zwiększając odporność betonu na pęknięcie mrozowe i erozję
- bariera mikrobiologiczna: tworzy środowisko nieprzyjazne dla rozwoju mikroorganizmów, skutecznie zapobiegając porastaniu powierzchni przez glony, mchy i grzyby
- system odpychania zabrudzeń: zmniejszona nasiąkliwość powierzchni utrudnia przyleganie kurzu i brudu, ułatwiając utrzymanie betonu i ogrodzeń w czystości
- dostępny jest w 5 kolorach ze wzornika: **żółty, czerwony, szary, antracyt, biel alabastrowa** oraz na zamówienie dowolny kolor

Własności wyrobu	
Gęstość w temp. 20±2°C [g/cm ³]	najwyżej 1,15
pH w temp. 20±2°C	8,70- 9,20
Czas schnięcia powłoki w temp. 20±2°C i wilgotności względnej powietrza 55±5% [h]	najwyżej 1

SPOSÓB STOSOWANIA:

Przygotowanie powierzchni:

Powierzchnia do impregnowania powinna być wyczyszczona i sucha. Czyścić powierzchnie najlepiej urządzeniami ciśnieniowymi wodą z detergentem, a następnie ją spłukać i wysuszyć. Usunąć tłuste plamy, intensywne wykwity solne środkami do tego przeznaczonymi. Ślady glonów i grzybów należy usunąć środkiem GRZYBOBÓJCA.

Nanoszenie:

IMPREGNAT DO BETONU I OGRODZEŃ BETONOWYCH jest gotowy do użycia. Przed zastosowaniem należy go dokładnie wymieszać.

Zaleca się wykonać próbne wymalowanie powierzchni w miejscu nieekspozowanym w celu oceny efektu.

Zaleca się nanosić wyrób równomiernie 1-2 warstwy w zależności od potrzeb. Jedna warstwa wystarczy przy powierzchniach uprzednio barwionych w masie zaś dwie warstwy są zalecane przy powierzchniach niebarwionych. Kolejną warstwę nanosić po wyschnięciu poprzedniej. Wysychanie pojedynczej warstwy trwa około 2 godziny w zależności od temperatury otoczenia.

Wyrób można nanosić wałkiem lub pędzlem lub urządzeniem natryskowym.

Prace malarskie powinny być przeprowadzane w temperaturze otoczenia nie niższej niż 5°C i nie wyższej niż 25°C.

Świeżo wykonaną powłokę należy chronić przed deszczem i mrozem przez 12h.

Narzędzia po zakończeniu prac malarskich umyć w wodzie.

WYDAJNOŚĆ:

Wydajność zależy od struktury powierzchni i nasiąkliwości podłoża – zaleca się wykonanie próby zużycia. Wydajność z 1l waha się od 6-8 m² dla jednokrotnego nałożenia.

OKRES GWARANCJI:

24 miesiące od daty produkcji w fabrycznie zamkniętych opakowaniach.

Przechowywać w temperaturze od 5°C do 25°C.

Chronić przed mrozem!

NORMY, LZO:

OBOWIĄZUJĄCA NORMA: ZN/2020/AKSIL-1

Limit zawartości LZO dla tego produktu: (Kat. A/h/ FW): 30g/l (2010). Produkt zawiera poniżej 30g/l.

WSKAZÓWKI BHP I OSTRZEŻENIA

Uwaga



Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

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

P102: Chronić przed dziećmi.

P261: Unikać wdychania par

P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochrona dróg oddechowych/ochronę oczu/obuwie ochronne..

P302+P352: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

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

Informacja uzupełniająca:

Zawiera masa poreakcyjna 5-chloro-2- metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2- metylo-2H-izotiazol-3-onu (3:1), oktylinon (ISO), 4,5-

dichloro-2-oktylo-2H-izotiazol-3-on, bezwodnik maleinowy.

EUH211: Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

Substancje, które mają wpływ na klasyfikację

Sebacynian bis(1,2,2,6,6-pentametylo-4-piperydyli); 2-metyloizotiazol-3(2H)-on

UFI: Q313-205K-J00H-2CW2

BDO: 000033027

OPAKOWANIA:

Opakowania z tworzywa sztucznego: 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