

VHCT®

VHCT-BETON PERFECT IMPREGNAT

IMPREGNAT SILIKONOWY

OPIS PRODUKTU

VHCT-BETON PERFECT IMPREGNAT jest wysokiej jakości wodnym, gotowym do użycia silikonowym impregnatem hydrofobizującym na bazie silanów i siloksanów. Preparat ze względu na małą cząsteczkową strukturę posiada wysoką zdolność penetracji, dzięki czemu wnika w głąb podłoża i tworzy trwałe wiązania z zabezpieczoną powierzchnią nie tworząc na niej powłoki. Nie zatyka porów, to też impregnowany materiał nie traci swojej paroprzepuszczalności i nie zmienia wyglądu, zachowując naturalną kolorystykę. Zabezpieczone podłoża charakteryzują się doskonałym „efektem perlenia” wody. Impregnacja gwarantuje ich długotrwałą ochronę zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Preparat przeznaczony jest do impregnacji podłoży mineralnych, takich jak: beton, beton architektoniczny, galanteria betonowa, kamień, piaskowiec, cegły ceramiczne, tynki mineralne oraz innych nasiąkliwych powierzchni narażonych na działanie wilgoci, wody i opadów atmosferycznych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻY

Warunkiem prawidłowej impregnacji podłoża jest wchłonięcie przez nie odpowiedniej ilości środka impregnującego. Zależy to od porowatości materiału budowlanego i jego pierwotnej wilgotności. Z tego powodu podłoże musi być możliwie suche, stabilne, wolne od substancji zmniejszających przyczepność (np. oleje, tłuszcze), oczyszczone z oddzielających się fragmentów, cząstek, kurzu i innych nie związanych z nim elementów. Przed przystąpieniem do impregnacji powinny być zakończone procesy twardnienia i wiązania świeżo wbudowanych materiałów.

PRZYGOTOWANIE MATERIAŁU

Materiał jest produkowany w postaci gotowej do użycia. Przed użyciem wstrząsnąć opakowaniem w celu wymieszania jego zawartości.

NAKLADANIE MATERIAŁU

Materiał nakładać równomiernie pędzlem, wałkiem lub natryskiem. Impregnat nanosić do nasycenia dwukrotnie w krótkich odstępach czasu. Kolejną warstwę nanosić przed wyschnięciem poprzedniej metodą „mokre na mokre”. W celu uniknięcia zacieków nadmiar impregnatu należy usunąć z powierzchni płytki

WARUNKI ATMOSFERYCZNE

Podczas nakładania i wysychania wymagana temperatura materiału, otoczenia i podłoża powinna wynosić od 5 do 25°C. Nie pracować pod bezpośrednim działaniem nasłonecznienia, deszczu i wiatru. Silny wiatr i nasłonecznienie przyspieszają odparowanie, co niekorzystnie wpływa na głębokość wnikania.

CZAS SCHNIĘCIA

Zaimpregnowane powłoki chronić przed wilgocią, wodą i opadami atmosferycznymi co najmniej przez okres 8 godzin (dotyczy temperatury 20°C). Zmiana temperatury odpowiednio wydłuża bądź skraca proces schnięcia.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Czystą, zimną wodą, bezpośrednio po użyciu.

WYDAJNOŚĆ

Zużycie w zależności od chłonności i rodzaju podłoża:

Beton architektoniczny: 0,12-0,25 l/m²

Kamienie naturalne, mocno nasiąkliwe: 0,20 – 0,25 l/m²

Kamienie naturalne, mało nasiąkliwe: 0,12 – 0,15 l/m²

Cegła ceramiczna, niepowlekana: 0,20 – 0,25 l/m²

Tynki mineralne: 0,12 – 0,20 l/m²

Ostateczne zużycie zaleca się określać na podstawie prób wykonanych na reprezentatywnym podłożu.

SKŁADOWANIE

W temperaturze dodatniej od 5 do 30°C, w oryginalnych opakowaniach, w suchych wentylowanych pomieszczeniach, od 12 miesięcy od daty produkcji.

WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

EUH 208 Zawiera mieszaninę 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [WE 247- 500-7] i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu [WE 220-239-6] (3:1). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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

P102 Chronić przed dziećmi.

P103 Przed użyciem przeczytać etykietę.

P501 Zawartość/pojemnik utylizować zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi lub międzynarodowymi.

Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE (kat.A/g/FW): 30g/l(2010). Produkt ten zawiera maksymalnie 30g/l LZO.

Produkt posiada atest higieniczny PZH.

Data produkcji nr szarży podane na opakowaniu.

Wyprodukowano w Polsce.

Producent: Consa Sp. z o.o., ul. Zabrodzka 1/17, 52-336 Wrocław