

IMPREGNAT DO CEGŁY

Wodny impregnat do cegły opracowany na bazie emulsji silanowej.

Produkt wytwarza trwałą odporną warstwę na powierzchni cegły zabezpieczając przed wnikaniem wilgoci oraz wzmacniając strukturę.

Preparat nie zmienia koloru zaimpregnowanego wyrobu.

PRZEZNACZENIE

Impregnat przeznaczony do zabezpieczenia:

- cegły wapiennej, cementowej, betonowej i gipsowej
- starej cegły i płytek ze starej cegły
- pełnej cegły
- cegły ręcznie formowanej
- wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń

KORZYŚCI IMPREGNATU

Powierzchnia pionowa jest chroniona przez wiele lat i wygląda atrakcyjnie.

Tworzy powłokę hydrofobową chroniącą przed wilgocią.

Konsoliduje – wzmacnia i utwardza strukturę cegły.

Zapobiega przed kruszeniem i pyleniem materiału.

Chroni przed wnikaniem kurzu i brudu, ułatwia utrzymanie czystości.

Utrzymuje pierwotną barwę – nie zmienia koloru.

Na zewnątrz zabezpiecza przed szkodliwym działaniem czynników atmosferycznych - obniża absorpcję wody.

Zapobiega rozwojowi pleśni, glonów, mchów i porostów.

Odporny na promienie UV - chroni kolor przed blaknięciem, przebarwieniami.

Zaimpregnowana powierzchnia zachowuje wysoki stopień przepuszczalności pary wodnej.

Łatwy w użyciu, prosta metoda aplikacji za pomocą pędzla lub natrysku.

ZALECENIA

Bezwzględnie przed każdym zastosowaniem należy przeprowadzić próby sprawdzające działanie impregnatu na podłożu.

Produkt gotowy do użytku – nie rozcieńczać.

Podczas aplikacji temperatura otoczenia, podłoża oraz produktu powinna być w przedziale od +10°C do + 25°C.

Po nałożeniu produktu zaleca się przez 24h chronić zaimpregnowaną powierzchnię przed warunkami atmosferycznymi.

Należy stosować ogólne zasady bezpieczeństwa zgodne z kartą charakterystyki.

Używać odzieży ochronnej, a przy natrysku stosować maskę zabezpieczającą drogi oddechowe. Chronić przed dziećmi.

PROCEDURA APLIKACJI

Zabezpieczenie otoczenia

Należy dobrze zabezpieczyć przedmioty oraz elementy niechłonne, które są narażone na przypadkową aplikację, ponieważ produkt utwardza się tak szybko, że jego usunięcie po kilku godzinach będzie trudne lub wręcz niemożliwe.

Należy ochronić rośliny przed nieplanowaną impregnacją.

Natychmiast należy zetrzeć wszelkie zachlapania na szybach, elementach metalowych i drewnianych.

Przygotowanie podłoża

Powierzchnia przeznaczona do impregnacji powinna być czysta. W pierwszej kolejności cegłę należy dokładnie oczyścić z kurzu, piasku i innych stałych pozostałości. Następnie usunąć wszelkie zanieczyszczenia z brudu, mchów itp. Jeśli jest taka potrzeba zastosować dedykowane do tego środki czystości.

Po zastosowaniu odpowiednich detergentów powierzchnię należy dokładnie spłukać czystą wodą, można do tego użyć myjkę wysokociśnieniową. Powierzchnia do impregnacji powinna być całkowicie sucha.

Aplikacja

Preparat należy wstrząsnąć przed użyciem.

Impregnat наносimy za pomocą pędzla lub w przypadku większych powierzchni natryskiem w kierunku od dołu do góry.

Aplikację pędzlem należy wykonać dokładnie, wcierając impregnat w powierzchnię, nie zostawiając tzw. mijaka.

Nanoszenie preparatu za pomocą natrysku najlepiej wykonać w bezwietrzny dzień. Każdy fragment powierzchni powinien być dokładnie pokryty impregnatem. Samo lekkie zmoczenie kostki nie będzie gwarantowało dobrej impregnacji.

Aplikacja każdą z metod powinna być przeprowadzona tak, aby impregnat był równomiernie rozprowadzony na powierzchni, aż do momentu jej nasycenia. Impregnację należy wykonać dwukrotnie. Drugą warstwę наносimy w krótkich odstępach czasu (metodą mokre-na-mokre) zanim pierwsza warstwa jeszcze jest wilgotna.

CZYSZCZENIE

Po zakończeniu impregnacji należy natychmiast umyć narzędzia w czystej wodzie.

OPAKOWANIE

Produkt pakowany w plastikowe butelki i kanistry o pojemności: 1L, 5L

PRZECHOWYWANIE

Produkt przechowywać w chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym miejscu w temperaturze +5°C do +25°C.

Trzymać z dala od bezpośredniego nasłonecznienia.

Termin przydatności: 2 lata od daty produkcji w oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

DANE WYDAJNOŚCI TECHNICZNEJ

Wydajność produktu w głównej mierze zależy od chłonności powierzchni. Z 1l preparatu można zaimpregnować od 3 do 10m² przy jednokrotnej impregnacji.

Tabela 1. Dla przybliżonego oszacowania wydajności impregnatu należy koniecznie wykonać testy sprawdzające chłonność podłoża. Bez takiej informacji nie ma możliwości prawidłowego (realnego) wyliczenia zużycia impregnatu.

Powierzchnia do impregnacji	Impregnat do cegły		
	Wydajność impregnatu przy 2-krotnej impregnacji		
	mała 1,5 m ² /L	średnia 3 m ² /L	duża 5 m ² /L
10 m ²	6,7 L	3,3 L	2 L
20 m ²	13,3 L	6,7 L	4 L
30 m ²	20 L	10 L	6 L
40 m ²	26,7 L	13,3 L	8 L
50 m ²	33,3 L	16,7L	10 L
60 m ²	40 L	20 L	12 L
70 m ²	46,7 L	23,3 L	14 L
80 m ²	53,3 L	26,7 L	16 L
90 m ²	60 L	30 L	18 L
100 m ²	67 L	33,3 L	20 L

OSTRZEŻENIE

Chociaż szczegóły techniczne i zalecenia zawarte w niniejszej karcie produktu odpowiadają naszej najlepszej wiedzy i doświadczeniu, wszystkie powyższe informacje należy w każdym przypadku traktować jedynie jako orientacyjne i podlegać potwierdzeniu po długotrwałym praktycznym zastosowaniu; z tego powodu każdy, kto zamierza korzystać z produktu, musi wcześniej upewnić się, że jest on odpowiedni do przewidywanego zastosowania. W każdym przypadku sam użytkownik jest w pełni odpowiedzialny za wszelkie konsekwencje wynikające z użytkowania produktu.