

IMPREGNAT DO KLINKIERU

Produkt na bazie mieszaniny silanów i siloksanów w rozpuszczalniku organicznym.

Dzięki specjalnie opracowanej formule, impregnat wnika głęboko i równomiernie w podłoże.

Aktywne składniki produktu reagują z wodą tworząc grupy hydroksylowe, które zapewniają wodoodporność.

PRZEZNACZENIE

Impregnat przeznaczony do zabezpieczania:

- klinkieru i cegły klinkierowej
- płytek elewacyjnych
- okładzin z kamienia naturalnego
- nowych i używanych powierzchni
- wewnątrz i na zewnątrz budynku

KORZYŚCI IMPREGNATU

Produkt zapewnia doskonałą hydrofobowość impregnowanego klinkieru.

Dzięki małemu rozmiarowi cząsteczek wnika w powierzchnię głęboko i równomiernie.

Z podłożem wiąże się chemicznie, co zapewnia dłuższą trwałość.

Jest odporny na działanie UV.

Przepuszczalny dla pary wodnej.

Dzięki ograniczeniu wnikania wody, zwiększa mrozoodporność.

Ogranicza powstawanie wykwitów węglanowych.

Zapobiega rozwojowi mchów i glonów.

Gwarantuje estetyczny wygląd impregnowanej powierzchni, nie zmieniając koloru.

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

ZALECENIA

Klinkier należy odpowiednio przygotować i oczyścić.

Przed każdym zastosowaniem należy koniecznie przeprowadzić próby sprawdzające działanie impregnatu na podłoże. Wynik próby należy ocenić 24 godziny po wymalowaniu.

Produkt gotowy do użytku – nie rozcieńczać.

Nie stosować przy bezpośrednim nasłonecznieniu i temperaturach powyżej 25°C.

Impregnację najlepiej wykonać w słoneczny dzień, ale nie upalny, wysoka temperatura spowoduje szybsze odparowanie preparatu, a nie wniknięcie w podłoże.

Nie nanosić na mokre podłoże.

Należy stosować ogólne zasady bezpieczeństwa zgodne z kartą charakterystyki. Używać odzieży ochronnej. Pomieszczenie zamknięte należy dobrze wentylować. 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 również ochronić rośliny przed nieplanowaną impregnacją. Natychmiast należy zetrzeć wszelkie zachlapania na szybach, elementach metalowych i drewnianych, w razie potrzeby użyć rozpuszczalnika.

Przygotowanie podłoża

Powierzchnia przeznaczona do impregnacji powinna być czysta i sucha. W pierwszej kolejności usunąć wszelkie zanieczyszczenia z brudu, mchów, wykwitów. Do umycia klinkieru można użyć „Czyścik do klinkieru” marki FEDA. Po zastosowaniu wszystkich środków czyszczących, powierzchnię należy dokładnie spłukać czystą wodą – można do tego użyć myjki wysokociśnieniowej. Powierzchnia do impregnacji powinna być całkowicie sucha.

Aplikacja

- Preparat należy wstrząsnąć przed użyciem.
- Impregnat наносimy za pomocą pędzla, wałka lub natrysku.
- Przy nanoszeniu pędzlem lub wałkiem zaleca się powtarzanie impregnacji do momentu, aż powierzchnia zostanie wilgotna przez kilka minut.
- Aplikację pędzlem należy wykonać dokładnie, wcierając impregnat w powierzchnię klinkieru, nie zostawiając tzw. mijaków.
- Jeśli impregnacja odbywa się metodą natrysku, należy doprowadzić do nasycenia powierzchni, samo lekkie zmoczenie nie będzie gwarantowało należytej impregnacji.
- Nanoszenie impregnatu powinno odbywać się w bezwietrzny dzień.
- Impregnację należy wykonać dwukrotnie. Drugą warstwę наносimy w krótkich odstępach czasu (mokre-na-mokre).
- Po nałożeniu produktu zaleca się przez 24h chronić zaimpregnowaną powierzchnię przed warunkami atmosferycznymi.

CZYSZCZENIE

Po zakończeniu impregnacji należy natychmiast umyć narzędzia, wykorzystując do tego np. ogólnodostępny rozpuszczalnik NITRO.

OPAKOWANIE

Produkt pakowany w metalowych puszkach z plombą 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 oraz ogrzania.

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 4 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 klinkieru		
	Wydajność impregnatu przy 2-krotnej impregnacji		
	mała	średnia	duża
	2 m ² /L	3,5 m ² /L	5 m ² /L
10 m ²	5 L	2,9 L	2 L
20 m ²	10 L	5,7 L	4 L
30 m ²	15 L	8,6 L	6 L
40 m ²	20 L	11,4 L	8 L
50 m ²	25 L	14,3 L	10 L
60 m ²	30 L	17,1 L	12 L
70 m ²	35 L	20 L	14 L
80 m ²	40 L	22,9 L	16 L
90 m ²	45 L	25 L	18 L
100 m ²	50 L	28,6 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.