

Karta Techniczna



Produkt: Impregnat DECOR PROTECT

Opis:

Impregnat DECOR Protect to emulsja do impregnacji powierzchni pokrytej mikrocementem DECOR. DECOR Protect może być stosowana zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz budynków użytku publicznego oraz prywatnego.

Zaleca się nakładanie DECOR Protect na warstwy masy właściwej mikrocementu DECOR, jako emulsji podkładowej przed aplikacją lakieru. Impregnat DECOR Protect może być również stosowany jako dodatkowa warstwa impregnująca pomiędzy zeszlifowane wcześniej warstwy mikrocementu DECOR.

W szczególnych okolicznościach, wyłącznie na powierzchniach pionowych impregnat DECOR Protect może zostać zastosowany jako powłoka zamykająca systemu DECOR. Jednakże w tym wypadku należy zachować szczególną ostrożność, a Producent nie może zostać obarczony odpowiedzialnością za skutki związane z niezastosowaniem lakieru, jako warstwy zamykającej.

Producent zaleca nałożenie dwóch warstw impregnatu DECOR Protect szczególnie w miejscach narażonych na wilgoć.

Podstawowe Zastosowanie:

- ❖ podkładowy preparat przygotowujący podłoże do aplikacji lakieru
- ❖ impregnat między warstwami zeszlifowanego mikrocementu
- ❖ powłoka zamykająca i wzmacniająca system DECOR

Właściwości:

- ❖ Oddychalność
- ❖ Odporność na działanie promieni UV
- ❖ Mrozoodporność
- ❖ Wodoodporność
- ❖ Świetna przyczepność do podłoża
- ❖ Łatwość w utrzymaniu czystości
- ❖ Efekt dekoracyjny i estetyczny
- ❖ Bezspoinowość

Dane Techniczne:

Gęstość	1000 kg/m ³
Czas schnięcia	2 – 6h
Ph	7.5 – 8.0
Rozpuszczalność	mieszalny
Odporność na ogień	A1

Środki Ostrożności:

Produkt we właściwych warunkach przechowywania nie jest toksyczny, niebezpieczny czy zapalny. Może powodować podrażnienie dróg oddechowych i skóry. Unikać wdychania pyłu, dymu, mgły lub oparów rozpylonej cieczy i mieszanki. Należy chronić oczy i skórę i stosować ogólne przepisy i środki BHP oraz środki ochrony osobistej stosowane przy pracy ze środkami chemicznymi. Przy pracy z produktem należy używać rękawic i okularów ochronnych.

Przechowywanie:

Impregnat DECOR Protect należy przechowywać w suchym, dobrze wentylowanym i niedostępnym dla dzieci miejscu w temperaturze od +5 do +25 C. Przechowywany pojemnik powinien być szczelnie zamknięty. Najlepiej zużyć do 12 miesięcy od daty produkcji podanej na opakowaniu. Opakowania po produktach DECOR PROFESSIONAL powinny być utylizowane zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi.

Dane Produktu:

Wygląd	Biały płyn
Opakowanie	Plastikowa butelka (1, 2, 5 lub 10l)

Sposób Użycia:

Przygotowanie powierzchni

Przed impregnacją produktem DECOR Protect należy się upewnić, że podłoże jest suche i czyste. Zaleca się odczekanie około 6h po nałożeniu ostatniej warstwy masy właściwej mikrocementu DECOR przed rozpoczęciem impregnacji. Dla odpowiedniego wiązania i utwardzania warstw, pomieszczenie powinno mieć zapewnioną wentylację. W szczególności dotyczy to pomieszczeń o wysokiej wilgotności.

Instrukcja mieszania i przygotowania produktu

Przed otwarciem pojemnika każdorazowo dobrze wstrząsnąć tak aby uzyskać jednorodną konsystencję.

Do przygotowania roztworu impregnatu należy wymieszać zawartość opakowania produktu DECOR Protect z wodą w odpowiednich proporcjach w zależności od celu użycia produktu:

- ❖ Bez rozcieńczania z wodą lub po rozcieńczeniu w proporcjach (impregnat : woda) 1:1-1:4 przy stosowaniu na powierzchniach pionowych jako powłokę zamykającą system DECOR. Im bardziej skoncentrowany środek tym większy połysk wykończonej powierzchni, oraz mocniejsza powłoka impregnująca. W wersji rozcieńczonej impregnat dawać minimum dwukrotnie.
- ❖ Rozcieńczenie impregnatu z wodą w proporcji 1:2 – przy stosowaniu jako emulsja podkładowa przed aplikacją lakieru
- ❖ Rozcieńczenie impregnatu z wodą w proporcji 1:4 – przy stosowaniu jako warstwa impregncyjna między zeszlifowane warstwy właściwe mikrocementu DECOR.

Aplikacja produktu:

Impregnat DECOR Protect powinien być aplikowany w temperaturze +8 do +25 C.

Producent sugeruje aplikację za pomocą pędzla, wałka, mopa lub natryskiem. Używając gąbki produkt należy delikatnie wcierać okrężnymi ruchami w powierzchnię. W przypadku podłoża narażonego na wilgoć lub o większej porowatości sugerowane jest zastosowanie dwóch warstw impregnatu DECOR Protect. Aplikacja wałkiem lub pędzlem jest możliwa, ale Producent nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne nierównomierne nasycenie powierzchni i zaistniałe w związku z tym plamy. Warstwy impregnatu nie szlifować.

Przy stosowaniu impregnatu DECOR Protect jako emulsji podkładowej przed aplikacją lakieru, lakier należy nakładać co najmniej 6h po zaimpregnowaniu powierzchni. Możliwe wykończenie powierzchni lakierem mat, satyna lub połysk.

Po nałożeniu warstw powierzchnię należy chronić przed wilgocią, wiatrem i kondensatem przez co najmniej 24h.

Zużycie i czas między nakładaniem kolejnych warstw

Przy odpowiednim nakładaniu impregnatu zużywane jest 0,1 litra/m² płynu.

Uwagi do stosowania

Wydajność z opakowania 1l to minimum 10m² jednej warstwy.

Wszelkie podane dane techniczne bazują na próbach i testach laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami, na które producent nie ma wpływu.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia należy myć wodą bezpośrednio po zakończeniu prac.