

Podkład gruntujący dla trwałych systemów antygraffiti

Opis preparatu:

PX 08 jest jednoskładnikowym, bezbarwnym, szybko wysychającym podkładem poliuretanowym do gruntowania niechłonnych podłoży przed nałożeniem powłok antygraffiti w celu zwiększenia ich przyczepności do podłoża.

Po wyschnięciu tworzy elastyczny i przejrzysty film izolujący, który jest mało widoczny lub całkowicie niezauważalny w zależności od rodzaju podłoża, nasłonecznienia i kąta padania światła. Preparat posiada doskonałe właściwości adhezyjne.

Obszary zastosowań:

PX 08 służy do stosowania na powierzchniach niechłonnych typu farby proszkowe, laminaty poliestrowe oraz do większości tworzyw sztucznych i innych trudno przyczepnych podłoży. Nie stosować do polietylenu PE oraz teflonu PTFE.

Preparat może być również stosowany pod aplikację innych powłok malarskich.

Ze względu na różnorodność podłoży, przed aplikacją zaleca się wstępne przeprowadzenie prób, aby sprawdzić reakcję preparatu z podłożem.

Podłoże:

Podłoże musi być suche i oczyszczone z wszelkich zanieczyszczeń atmosferycznych, brudu, substancji szkodliwych, olei i tłuszczów jak również wykwitów pochodzenia biologicznego i organicznego. Do czyszczenia podłoża można użyć np. rozpuszczalnika organicznego. Pozostałości preparatów czyszczących mogą niekorzystnie wpłynąć na działanie preparatu PX 08 i dlatego muszą zostać całkowicie usunięte. Części podłoża, które nie powinny stykać się z preparatem gruntującym należy chronić np. folią budowlaną.

Sposób stosowania:

PX 08 jest dostarczany w postaci gotowej do użycia, ale przed zastosowaniem należy preparat wymieszać. Pojemnik po przelaniu odpowiedniej ilości materiału zamknąć, aby zapobiec parowaniu. Temp. otoczenia i podłoża podczas aplikacji podkładu: +5 do +25°C. Preparat należy nanosić dokładnie, aby pokryć nim całą powierzchnię, zaniedbanie tego może spowodować miejscowe pogorszenie przyczepności.

Preparat nakłada się w jednej do dwóch warstw w odstępie 5 do 30 min.

Odparowanie rozpuszczalnika między warstwami 2 do 4 min. przy temp. 20°C.

Grubość pojedynczej suchej warstwy wynosi około 5 do 10 µm.

Wszystkie warstwy należy nanosić w jednym nieprzerwanym cyklu roboczym.

Powłokę antygraffiti można nanosić na zagruntowane podłoże po około 30 min/+20°C.

Preparat przeznaczony do nanoszenia metodą natrysku pneumatycznego (dysza 1,2-1,4), hydrodynamicznego oraz za pomocą typowych narzędzi malarskich np. wałka.

Można stosować w pomieszczeniach wentylowanych.

Zużycie:

Zalecane jest dwukrotne malowanie.

Wydajność teoretyczna: **10 m²/1 L** (100 ml/m²) do **20 m²/1 L** (50 ml/m²), na dwie warstwy.

Wydajność teoretyczna są to wartości orientacyjne określające skrajne ilości zużycia, które są różne w zależności od rodzaju zabezpieczanego podłoża.

Wydajność praktyczna - jest uzależniona od indywidualnych przypadków i zastosowań, w tym: warunków panujących podczas aplikacji, techniki nanoszenia, kształtu oraz chropowatości zabezpieczanej powierzchni i strat nanoszenia.

Opakowania:

Butelki 1 L, hoboki metalowe: 5 L.

Przechowywanie:

W temperaturze + 5 do + 25°C.

Nie wystawiać na działanie promieni słonecznych. Chronić przed miejscowym ogrzaniem.

Trwałość:

12 miesięcy w zamkniętym oryginalnym opakowaniu.

Czyszczenie narzędzi:

Do czyszczenia narzędzi malarskich używać rozpuszczalnika organicznego np. typu nitro.

Uwagi dotyczące zagrożeń i bezpieczeństwa:

Zwracać uwagę na otoczenie i stosować się do zasad pracy z chemikaliami. Preparat trzymać z dala od dzieci. Podczas pracy nosić odpowiednie rękawice, okulary i ubranie ochronne. Zalecana maska gazowa z filtrem A.

Oznakowanie:**NIEBEZPIECZEŃSTWO**

ADR/RID: UN 1993, klasa 3, II.

Dalsze informacje:

Informację na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i stosowania oraz na temat usuwania i ochrony środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki produktu.

Powyższe informacje zostały sporządzone w naszym dziale produkcji według naszego stanu wiedzy i techniki stosowania, ponieważ rodzaje zastosowań i sposób użycia są poza naszą kontrolą, z treści tej instrukcji nie wynika żadna odpowiedzialność producenta. Z uwagi na rozliczne czynniki występujące przy stosowaniu produktu, użytkownik nie powinien odstępować od przeprowadzenia prób oraz na własną odpowiedzialność winien przestrzegać obowiązujące przepisy.

Data aktualizacji instrukcji: 22 marzec 2021 r.

Z wydaniem niniejszej Karty Technicznej poprzednie tracą ważność.