

INFORMACJA TECHNICZNA DOTYCZĄCA ZASAD UŻYTKOWANIA ELEMENTÓW Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO, BLATÓW, DETALI PODDANYCH PROCESOWI IMPREGNACJI, HYDROFOBIZACJI LUB OLEOFOBIZACJI

TECHNOLOGIA MATERIAŁOWA ZABEZPIECZANIA I KONSERWACJI MATERIAŁÓW:

Wszystkie aplikacje wykonywane są zgodnie z zaleceniami producentów preparatów, w celu uzyskania jak najlepszego efektu końcowego zabezpieczenia elementów.

Dobre środki zabezpieczające należą do środków głęboko penetrujących materiał, co powoduje ich wnikanie w masę produktu, znacznie podwyższające żywotność i działanie zabezpieczeń, w stosunku do ogólnie stosowanych materiałów powierzchniowych. Trwałość zabezpieczenia zależna jest od intensywności eksploatacji produktu, stosowanej do utrzymania czystości i konserwacji chemii i środków czyszczących. Ich nieodpowiedni dobór może uszkadzać i niszczyć zabezpieczenie, mimo jego cechy wnikania w głąb materiału. Dobór metod i środków konserwujących powinien być stosowany zgodnie z zaleceniem producenta środka zabezpieczającego, zgodnie z kartą produktu użytego do zabezpieczenia powierzchni materiału, zależnie od jego wyboru. Podawana przez producentów żywotność jest różna. Stopień zabezpieczenia materiału przewiduje normalne użytkowanie, zależnie od typu produktu.

W przypadku konieczności odnowienia impregnacji, usługę taką można zamówić u producenta elementu lub wykonać ją w warunkach domowych. Aplikacja produktu w warunkach domowych jest czynnością prostą i nie wymagającą specjalistycznego sprzętu. Przed przystąpieniem do eksploatacji należy zapoznać się z zasadami użytkowania.

ESTETYKA PRODUKTU

Dobre środki impregnujące nie wpływa znacząco na zmianę estetyki produktu w zakresie zmian kolorystycznych. Nie dotyczy to zabezpieczania środkami nabłyszczającymi czy woskowania, oraz środków które z założenia powodują wystąpienie efektu połysku w różnej skali. Prezentowane i przesyłane próbki, filmy poglądowe, próbniki i elementy prezentowane na stronie internetowej czy w biurach sprzedaży mogą się różnić w zakresie koloru, połysku czy skali odporności, ze względu na zmienność i indywidualny charakter materiału. Dokładamy jednak wszelkich starań w zakresie produkcji i doboru technologii materiałowej aby zabezpieczone powierzchnie nie zmieniały w znacznym stopniu charakteru produktu, efektów estetycznych. Intensywność zmian zależy od stopnia zabezpieczenia. Środki aplikowane są wieloetapowo każdorazowo pogłębiając efekt zabezpieczenia, jednakże kilkukrotne pokrycie powierzchni środkami może intensywnie wpłynąć na efekt estetyczny, co nie jest uważane za wadę materiału, a powstała zmienność w stosunku do cech materiału zapisanych w karcie produktu nie jest jego wadą.

STOPIEŃ ZABEZPIECZENIA PRODUKTU I UŻYTKOWANIE

Używane przez producenta elementów betonowych środki zabezpieczające, zostały starannie dobrane i wyselekcjonowane, tak aby uzyskać najwyższy stopień ochrony elementów. Należy jednak pamiętać, że zgodnie z informacjami producentów środków, nie zabezpieczają one przed wszelkimi możliwymi czynnikami, na które mogą być narażone elementy, a czas wytrzymałości na działanie czynników jest również różny, zależny od ilości aplikacji i często decydujący o zabezpieczeniu materiału. Zgodnie z kartami technicznymi, żaden środek nie zabezpiecza całkowicie przed długotrwałym działaniem wszelkich czynników, czego należy mieć świadomość. Każdy z impregnatów znacznie obniża ryzyko zaplamienia odpowiednim czynnikiem plamo-twórczym, jednak wymaga niezwłocznego usunięcia z powierzchni elementu tego czynnika. Zabrania się stosowania środków czyszczących, żrących, agresywnych, jak mocne płyny czyszczące, wybielacze, acetony, zmywacze, rozpuszczalniki, kwasy, środki alkaliczne i inne mające odczyn kwaśny czy zasadowy również środków szorujących i ścierających. Powierzchnie poddane lakierowaniu należy chronić przed zarysowaniem, tak aby nie przerwać powłoki lakierniczej, co skutkuje powstawaniem rys, odprysków, nasiąkliwości. Powierzchnie lakierowane takich elementów jak blaty, umywalki, należy chronić przed zarysowaniem ostrymi i twardymi przedmiotami.



Codziennie zabrudzenia należy usuwać przy użyciu miękkiej ścierki i wody z dodatkiem neutralnych detergentów. Powierzchnie polerowane i woskowane nie powinny być czyszczone z mocnym dociskiem.

W praktyce oznacza to, że należy usuwać zabrudzenia nie zwlekając. Ryzyko powstania plam wzrasta wraz z upływem czasu oraz stopniem agresywności czynnika. Jako świadomy producent materiału służymy możliwością wysłania materiału zabezpieczonego do wykonania własnych obserwacji, tak aby dokonać świadomego zakupu i cieszyć się produktem na długie lata.