

ASDecorative® METALIC FAST STAL - RDZA (stal kortenowska)

Opis i przeznaczenie produktu:

Opis

ASDecorative METALIC FAST STAL (RDZA) to bardzo dekoracyjny, gotowy do użycia produkt. Zawiera mikronizowane kwarcy oraz proszki stali. Cechuje się doskonałymi właściwościami aplikacyjnymi twardością dzięki połączeniu żywic najnowszej generacji, opracowanych dla produktów ASDecorative.

Pokrycie powierzchni metalicznymi efektami tworzy piękno dostosowane do nowoczesnych trendów estetycznych.

Po wytrawieniu powierzchni przez ASDecorative AKTYWATOR możemy uzyskać oszałamiający efekt stali kortenowskiej.

Przeznaczenie

Produkty ASDecorative METALIC FAST są odpowiednie do krycia oraz dekorowania powierzchni pionowych i poziomych, pomieszczeń komercyjnych i mieszkalnych, tj. sklepy, biura, restauracje, klatki schodowe, strefy wystawowe, mieszkania, parki tematyczne itp.

ASDecorative METALIC FAST, może być stosowany wewnątrz jak i na zewnątrz budynków, na większość podłoży budowlanych jak również na posadzki z ogrzewaniem podłogowym pod warunkiem że zostały one wykonane poprawnie z użyciem materiałów w których nie wystąpią pęknięcia a tym samym w produktach ASDecorative.

Zakres zastosowań

Ściany, posadzki, elewacje, łazienki, kuchnie, meble itp.

Sposób zabezpieczenia oraz wykończenia powierzchni, powinien zostać dobrany adekwatnie do rodzaju wykonywanej powierzchni, oraz sposobu jej użytkowania przy pomocy właściwej powłoki zamykającej ASDecorative.



Właściwości techniczne:

Właściwości fizyczne i chemiczne

Niewrażliwy na morskie warunki atmosferyczne.

Niewrażliwy na kwaśne deszcze.

Odporny na zanieczyszczenia węglowe.

Wytrzymały na roztwory alkaliczne i kwasy rozcieńczone.

Wytrzymały na promieniowanie ultrafioletowe.

Gęstość w paście 2,3 kg/l.

Zachowuje właściwości w ekstremalnych temperaturach naszego klimatu (od -30 °C do +60 °C.)

Łatwopalny w postaci pasty. Spalanie zwykłe bez ognia w stanie suchym w temperaturze 250 °C

Po wyschnięciu na podłożu i odpowiednim zabezpieczeniu jest odporny na działanie deszczu i płukania.

Całkowicie bezwonny po zakończeniu polimeryzacji.

Dostępne opakowania i wydajność

Wydajność na 1 warstwę: od 300g do 350g / 1m²

(zużycie może różnić się w zależności od rodzaju podłoża oraz techniki aplikacji)

Wiaderko 5kg – do 15m² jednej warstwy

Wiaderko 1kg – do 3m² jednej warstwy

Zalecana ilość warstw: 2

Data przydatności do użycia znajduje się na opakowaniu.

Specjalne środki ostrożności

Produkt do użytku profesjonalnego. Obowiązują regulacje ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy jak przy pracy z produktami zawierającymi cement. Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami. Przechowywać w oryginalnym opakowaniu w temperaturze od +5 °C do +30 °C z dala od bezpośredniego działania światła słonecznego, w suchym i przewiewnym miejscu, z dala od materiałów niekompatybilnych, jedzenia i picia. Trzymać w zamknięciu. Utrzymać pojemnik szczelnie zamknięty do momentu użycia. Otwarte pojemniki należy dokładnie i ostrożnie zamknąć i ustawić w pozycji pionowej, aby uniknąć rozlania, aby zabezpieczyć pozostałą część materiału przed powierzchniowym zasychaniem zaleca się nakryć ją szczelnie przed zamknięciem pojemnika, folią typu stretch.

Nie przechowywać w pojemnikach metalowych i nieetykietowanych. Należy zapobiegać zanieczyszczeniu środowiska.

Odpady i opakowania suwać zgodnie z miejscowymi przepisami.

Produkt zawiera cement i cząstki metalu. Unikać kontaktu z oczami i skórą, a także wdychania proszku podczas szlifowania.

Stosować gumowe rękawiczki i okulary ochronne.

Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Nie stosować w temperaturze otoczenia poniżej +5 °C ani powyżej +30 °C.

Puste opakowanie należy usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Aplikacja :

Podłoże

ASDecorative METALIC FAST można aplikować na większość podłoży, np.: tynki, betony, suche tynki, płyty meblowe, konglomeraty, itp. Podłoże musi być suche i nośne, wolne od zanieczyszczeń, kurzu, tłuszczów i innych środków utrudniających przyczepność. Przed aplikacją podłoże należy zagruntować przy użyciu produktu ASDecorative PRIMIER C

Przygotowanie produktu

ASDecorative METALIC FAST jest jednoskładnikowym, kompletnym produktem gotowym do użycia. Po otwarciu opakowania należy zamieszać jego zawartość wolnoobrotowym mieszadłem do uzyskania jednolitej konsystencji.

Aplikacja drugiej warstwy

Oczyszczyć przy pomocy szpachelki lub packi pierwszą warstwę z ewentualnych „strupków” i nakładać drugą warstwę produktu podobnie jak z pierwszym razem. Technika nakładania, kąt nachylenia packi, długość i kierunek ruchów, siła docisku, grubość warstwy mają wpływ na ostateczny efekt końcowy oraz zużycie materiału.

Podstawowe narzędzia

- mieszadło wolnoobrotowe
 - packa ze stali nierdzewnej
 - odkurzacz
 - szlifierka oscylacyjna mimośrodowa
 - papier ścierny od 220 do 2000
 - spryskiwacz
 - czysta ścierka bawełniana
- Używać jedynie plastikowych pojemników.

Aplikacja pierwszej warstwy

Na zagruntowane i wyschnięte podłoże nałożyć maksymalnie cienką warstwę przy pomocy packi. Tak nałożoną warstwę pozostawić na kilka godzin do całkowitego wyschnięcia. Czas schnięcia zależy od warunków w trakcie aplikacji.

Szlifowanie

Po całkowitym wyschnięciu drugiej warstwy, możemy wstępnie szlifować za pomocą podłączonej do odkurzacza, szlifierki oscylacyjno – mimośrodowej. Gradacja użytego papieru ściernego, ilość obrotów, siła docisku, mają wpływ na ostateczny wygląd i stopień połysku obrabianej powierzchni. Po zakończeniu szlifowania, aby wykonana powierzchnia nie była brudząca należy przetrzeć całość za pomocą wilgotnej ściereki z użyciem wody destylowanej a następnie wytrzeć do sucha czystą szmatką. Jeśli zamierzonym efektem jest uzyskanie efektu stali kortenowskiej, zardzewiałej blachy to na wyschniętą powierzchnię nanosimy ASDecorative AKTYWATOR i pozostawiamy na kilkanaście godzin dając czas na reakcję z podłożem. Podczas wytrawiania powierzchni można ją miejscowo przecierać i przepłukiwać wodą w celu osiągnięcia oczekiwanego efektu.

Zabezpieczenie powierzchni

Przed zabezpieczeniem powierzchni możemy ją dodatkowo wytrawić za pomocą ASDecorative AKTYWATOR, który naniesiony na wybrane obszary powierzchni, reagując z nią pozwoli na uzyskanie indywidualnych efektów w postaci rdzawych nalotów. W zależności od rodzaju i sposobu użytkowania wykonanej aplikacji należy ją zabezpieczyć w odpowiedni, adekwatny sposób przy użyciu jednej z wybranych powłok zamykających ASDecorative. Podstawowe zabezpieczenie powierzchni wykonuje się za pomocą ASDecorative IMPREGNAT. Aplikowanie ASDecorative IMPREGNAT najlepiej wykonać przy pomocy spryskiwacza i ściereczki lub gąbki w zależności od preferencji. W przypadku potrzeby, do zabezpieczenia powierzchni można również użyć powłoki poliuretanowej na przykład ASDecorative SEALER AQUA. Każda powłoka zamykająca w inny sposób wpływa na ostateczny wygląd całej aplikacji. W pomieszczeniach suchych nie narażonych na działanie wilgoci i wody oraz innych szkodliwych czynników, wykonaną powierzchnię stalową bez rdzy, po jej dokładnym oczyszczeniu przy pomocy wody destylowanej i miękkiej szmatki, można pozostawić bez dodatkowych powłok ochronnych.

UWAGI PRAWNE

Wszystkie podane dane techniczne oparte są na próbach i badaniach laboratoryjnych i nie zwalniają wykonawcy od wykonania próbnej aplikacji. Praktyczne wyniki mogą różnić się od podanych w związku z różnymi warunkami panującymi w warunkach konkretnej realizacji na które producent i dystrybutor nie może mieć wpływu. Wszelkie zamieszczone wyżej informacje, a szczególnie dotyczące sposobu użycia i sposobu działania podane są w dobrej wierze, z uwzględnieniem aktualnego stanu wiedzy oraz doświadczenia producenta i dystrybutora i odnoszą się do produktów przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami producenta. Mając na uwadze różnice w sposobie oraz warunkach użytkowania i aplikacji należy wykonać próby aplikacji w danych warunkach i dokonania oceny działania produktu. Użytkownik produktu zobowiązany jest do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem z zastosowaniem wymogów i zaleceń producenta oraz ogólnej wiedzy budowlanej i zasad bezpieczeństwa oraz obowiązującego prawa.