

Farba Magnetyczna V Tablicowa

DATA OPRACOWANIA 2020.10.15 DATA AKTUALIZACJI 2020.11.13

1. CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Wodorozcieńczalna, matowa farba przeznaczona do malowania powierzchni tablicowych przyciągających magnesy, na typowe podłoża budowlane jak nowe tynki cementowe, bądź pokryte wcześniej farbami na bazie tworzyw sztucznych, płyt gipsowo kartonowych, itp. Stosowana do pomieszczeń mieszkalnych jak i budynków użyteczności publicznej (szkoły, przedszkola, ośrodki zdrowia, obiekty sakralne, rekreacyjne i hotelowe) szczególnie narażonych na zabrudzenia oraz powierzchni, które wymagają dezynfekcji np. ciągi komunikacyjne, korytarze, pomieszczenia prywatne, biurowe, służb medycznych. Produkt dostępny jest w kolorze blackboard zgodnie ze wzornikiem adeco.shop. Tworzy elastyczną, plamoodporną i wodoodporną powierzchnię magnetyczno-tablicową, w 1 klasie odporności na szorowanie na mokro wg PN-EN 13300:2002, umożliwiającą pisanie kredą oraz łatwe ścieranie, a także przyczepianie magnesów. Przyczepność magnesu do powłok farby magnetycznej – tablicowej zależy od jego wielkości, ciężaru oraz rodzaju. Zalecane użycie magnesów neodymowych. W celu sprawdzenia siły przyciągania magnesów innego rodzaju (tzw. lodówkowe) zaleca się przeprowadzenie próby przyczepności na wymaganej ilości warstw farby na małej powierzchni. Dzięki niskiej zawartości LZO farba Magnetyczna V Tablicowa, jest przyjazna dla alergików jak również doskonale wpisuje się w założenia eco-friendly oraz zero waste marki adeco.shop.

2. WŁAŚCIWOŚCI I DANE TECHNICZNE

Mieszanka wodna dyspersji kopolimeru akrylowego, z pigmentami mineralnymi (tlenek żelaza – magnetyt), szlachetnymi wypełniaczami krzemianowymi i węglanowymi oraz środkami pomocniczymi pochodzenia organicznego.

3. DANE WYKONAWCZE

Bazowy środek wiążący – kopolimer styrenowo-akrylowy
Pigmenty – tlenek żelaza.

Wydajność – do 12m²/1L przy jednokrotnym malowaniu. Uzależniona jest od: chłonności i tekstury podłoża, metody aplikacji, użytego narzędzia malarskiego oraz koloru. Dokładne zużycie należy wyznaczyć poprzez dokonanie prób.

Gęstość - ok. 1,75g/cm³.

pH=8-9

KOLORY: czarny (blackboard)

Zalecana ilość warstw: 3-4 (dla uzyskania dobrego efektu magnetycznego).

Przechowywanie – 12 miesięcy w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, lecz chronionym przed mrozem.

4. SPOSÓB UŻYCIA

Podłoże – typowe podłoża budowlane powinny być czyste, równe, nośne, odtłuszczone i zwarte. Luźne ziarna i zanieczyszczenia należy usunąć w sposób mechaniczny. Wszelkie nierówności i ubytki należy wyrównać. W przypadku nowych tynków cementowych należy zachować dwutygodniowy okres sezonowania. Farby kredowe należy dokładnie wymyć. Powierzchnie pomalowane farbami olejnymi lub lakierami należy przeszliować i oczyścić.

Nowe podłoża cementowe oraz bardzo chłonne i słabe podłoża przed naniesieniem farby należy zagruntować preparatem gruntującym ADECO PRIMER GT. Plamy nikotynowe, zacieki pochodzące od wilgoci lub stare powłoki farb kredowych zawierające łatwo migrujące pigmenty należy pokryć gruntem odcinającym (izolującym) lub farbą na plamy ISOLE PERFEKT. Gruntowanie podłoży pokrytych wcześniej powłokami na bazie tworzyw sztucznych będących w dobrym stanie takie jak: powłoki lakiernicze, stare warstwy farb akrylowych lub emulsyjnych należy uzależnić od uprzednio przeprowadzonej oceny stanu powłoki i jej chłonności.

Nie rozcieńczać produktu (osłabienie właściwości magnetycznych)

Nanoszenie wałkiem, pędzlem lub przez natrysk hydrodynamiczny. Używać odpowiednich (długość włosa wałka do wymaganej struktury), nie zużytych narzędzi (wałki, pędzle) których ewentualne uszkodzenia wpływają na negatywny estetyczny efekt końcowy. Po otwarciu opakowania sprawdzić, czy na pokrywie nie ma zaschniętych pozostałości farby (powstałych w wyniku złego magazynowania lub transportu) których obecność może niekorzystnie wpływać na wygląd utworzonej powłoki. Nie dodawać obcych substancji takich jak wapno malarskie lub inne farby. Przed nanoszeniem oraz w trakcie, farbę mieszać ręcznie lub za pomocą mieszadła wolnoobrotowego. Wyroby z różnych partii produkcyjnych wymieszać w jednym opakowaniu zbiorczym. Nanosić drugą warstwę z zachowaniem 6-cio godzinnego odstępu. Stosować w temperaturze nie niższej niż 10° C (na niezawilgoconych powierzchniach). Malowanie zacząć od miejsc trudno dostępnych i wymagających szczególnej precyzji. Malowanie sufitu zacząć od miejsca znajdującego się najbliżej naturalnego źródła światła, czyli okna. Jeśli w pokoju znajdują się dwa okna umieszczone na różnych ścianach, pracę rozpocząć od strony bardziej naświetlonej. Pierwszą warstwę farby nakładać równoległe do największego okna, drugą - prostopadle. Malowanie ścian zacząć od narożników. Do malowania narożników użyć małych wałków (szer. 10-15 cm) o takiej samej długości włosa jak duże wałki używane do malowania całej powierzchni (malowanie narożników pędzlem może spowodować powstawanie smug). Pierwszą warstwę farby rozprowadzić ruchem krzyżowym. Drugi raz, podczas ostatecznego wykańczania powierzchni, malować całą powierzchnię od góry do dołu, nakładając pełne pasy farby, narzędzie prowadzić w jednym kierunku dla zapewnienia jednorodnej struktury, jednakowo rozpraszającej światło bez efektu smug i pasów. Na duże powierzchnie farbę nanosić długimi ruchami poczynając od środka ściany (górną-dół) bez dużego docisku i bez przerw w pracy. Ilość farby na wałku (pędzlu), powinna zapewniać uzyskanie jednolitej i równomiernej powłoki na całej powierzchni ściany (mokra na mokro). Nie wykonywać poprawek na półsuchą farbę. Jeżeli ściana wymaga poprawek, należy przemalować całą powierzchnię.

5. WSKAZÓWKI

W temperaturze +20°C oraz przy względnej wilgotności powietrza 55% czas wysychania wynosi ok. 4- 6 godzin. Przed aplikacją należy zapoznać się z niniejszą kartą techniczną oraz kartą charakterystyki produktu!

Konserwacja powierzchni, usuwanie plam:

- mycie powierzchni lekko zabrudzonych – prowadzić za pomocą delikatnych środków myjących takich jak detergenty do mycia naczyń z ciepłą wodą oraz ściereczki lub gąbki poprzez przetarcie, usunięcie nadmiaru wody z powierzchni i pozostawienie do wyschnięcia,
- usuwanie trudnych plam z takich produktów jak kawa, herbata, majonez, ketchup, olej jadalny prowadzić do 15 minut od powstania zabrudzenia za pomocą ciepłej wody z detergentem (płyn do mycia naczyń) i środków myjących takich jak gąbka zmywając bez użycia dużej siły, a następnie przemyć czystą, ciepłą wodą. W razie konieczności powtórzyć proces. Następnie z powierzchni usunąć nadmiar wody i pozostawić do wyschnięcia.

6. PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w temp. +5 °C do +25 °C. Chronić przed przemrożeniem. Nie zostawiać otwartych pojemników, chronić opakowania przed uszkodzeniem. Data przydatności do użycia umieszczona na opakowaniu.

UWAGA:

Produkt który uległ przemrożeniu nie nadaje się do użytku.

7. OSTRZEŻENIA

Farba Magnetyczna V Tablicowa

DATA OPRACOWANIA 2020.10.15 DATA AKTUALIZACJI 2020.11.13

Chronić przed dziećmi.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

EUH 208 - Zawiera 5-chloro-2-metylo-4-izo-tiazolin-3-on / 2-metyl-2H-izotiazol- 3-on oraz Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis hydroxy-metylimidazo [4,5-d] imidazol-2,5 (1 H,3H)-dion. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. Dopuszczalna maksymalna zawartość LZO 30 g/l (kat. A/a/FW), maksymalna ilość w produkcie 5 g/l.

8. DOKUMENTY ZWIĄZANE

PN-EN 13300:2002 - „Farby i lakiery - Wodne wyroby lakierowe i systemy powłokowe na wewnętrzne ściany i sufity - Klasyfikacja”

KCH FARBA MAGNETYCZNA V TABLICOWA

Producent gwarantuje jakość wyrobu, lecz nie ma wpływu na sposób jego zastosowania. Wszystkie zamieszczone informacje oparte są o najlepszą wiedzę producenta wynikającą z długoletnich obserwacji praktycznych zastosowań, nie mogą jednak zastąpić fachowego przygotowania wykonawcy i nie zwalniają go ze stosowania się do zasad sztuki budowlanej i BHP, stąd nie stanowią podstawy do rozstrzygania sporów na drodze sądowej. Wykonawca oraz sprzedawca nie jest zwolniony od tego, aby na własną odpowiedzialność przeprowadzić próby przydatności naszych produktów w konkretnych zastosowaniach innych niż opisane w niniejszej karcie technicznej. Zawarte informacje mogą służyć pomocą w tym zakresie.