



PODKŁAD KWARCOWY.

Wodorozcieńczalny, akrylowy podkład kwarcowy do przygotowania podłoży wewnętrznych przed aplikacją ściennych efektów dekoracyjnych.

CHARAKTERYSTYKA: wodorozcieńczalny podkład recepturowany przy użyciu dyspersji akrylowej oraz specjalnych wypełniaczy kwarcowych służący do przygotowania większości rodzajów podłoży wewnętrznych przed aplikacją efektów dekoracyjnych marki Colorado®.

Produkt tworzy charakterystyczną, piaskową strukturę na powierzchni podłoża która zapewnia doskonałą przyczepność efektów dekoracyjnych.

Podkład posiada właściwości wypełniające, wysoką siłę krycia i krótki czas schnięcia, ogranicza zużycie materiałów służących do wykonania efektów dekoracyjnych (oszczędność czasu i kosztów), wyrównuje i redukuje chłonność podłoża, wzmacnia jego strukturę oraz ujednolica kolorystycznie.

ZALETY I WŁAŚCIWOŚCI:

- piaskowa struktura z doskonałą przyczepnością do podłoża
- właściwości wypełniające
- ograniczenie zużycia efektów dekoracyjnych
- wyrównanie i redukcja chłonności podłoża oraz wzmocnienie jego struktury
- ujednoczenie kolorystyczne
- łatwość aplikacji

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

spoiwo: dyspersja syntetyczna

wiązanie: koalescencja

ciężar właściwy: 1,239 kg/l ± 0.5%

wydajność: 7-8 m²/1 l przy jednowarstwowej aplikacji zależnie od struktury podłoża, metody aplikacji oraz proporcji rozcieńczenia.

Wykonać próbę w celu określenia dokładnej wydajności.

rozcieńczanie: stosować w formie nierozcieńczonej lub rozcieńczonej wodą w proporcji 2:1 (farba gruntująca : woda).

czas schnięcia (w temp. + 20°C i wilgotności względnej powietrza 50%):

- **suchość dotykowa:** ok. 1 godzina

- **aplikacja kolejnej warstwy:** 24 godziny

- **możliwość aplikacji efektów dekoracyjnych:** min. 24 godziny

kolorystyka: kolor biały (możliwość podbarwiania na kolory pastelowe zbliżone do odcienia docelowego efektu dekoracyjnego).

temperatura podłoża: od +5°C do +25°C

temperatura przechowywania: od +5°C do +32°C

opakowania: 1 l, 10 l

LZO: Kat. A/g. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010 r. – 30 g/l. Produkt zawiera < 30 g/l LZO.

ZASTOSOWANIE

Zakres użycia: podłoża wewnętrzne: tradycyjne tynki wapienno-cementowe i cementowe, cienkowarstwowe tynki mineralne, gładzie gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, tapety, budowlane bloczki konstrukcyjne, beton, renowacja powłok dyspersyjnych.

Przygotowanie podłoża:

● *powierzchnie niemalowane:*

nowe tynki cementowo-wapienne, cementowe i beton gruntować po 4 tygodniach sezonowania, a gładzie gipsowe po całkowitym wyschnięciu i związaniu. Usunąć brud, kurz, tłuste plamy i luźne fragmenty podłoża. Nierówności i spękania wyrównać materiałem zbliżonym składem do pierwotnie użytego. Mikroorganizmy usunąć odpowiednim preparatem. Podłoże zagruntować podkładem kwarcowym Colorado® PRIMER X. W przypadku podłoży gipsowych oraz osłabionych tynków przed aplikacją podkładu Colorado® PRIMER X należy zastosować preparat gruntujący COROTECH® CLEAR ACRYLIC SEALER V027 koncernu Benjamin Moore & Co.

Problematyczne podłoża z uciążliwymi plamami lub zaciekami zagruntować izolującą farbą gruntującą FRESH START® HIGH-HIDING ALL PURPOSE PRIMER 046 marki Benjamin Moore.

Uwaga: czynność gruntowania stanowi absolutny wymóg technologiczny.

● *powierzchnie malowane:*

Usunąć brud, kurz, tłuste plamy, wszystkie istniejące warstwy malarskie oraz luźne fragmenty podłoża. Powierzchnie błyszczące zmatowić. Nierówności i spękania podłoża wyrównać materiałem zbliżonym składem do pierwotnie użytego. Mikroorganizmy (pleśń i grzyby) usunąć odpowiednim preparatem.

W przypadku renowacji starych wymalowań wykonać gruntowanie próbne. Uzyskanie pozytywnego wyniku decyduje o ostatecznym zastosowaniu produktu. Gruntowanie może zostać pominięte pod warunkiem doskonałego zachowania istniejącej powłoki malarskiej.

Odsłonięte fragmenty podłoża (również te po reperacjach, np. szpachlowaniu) zagruntować preparatem gruntującym COROTECH® CLEAR ACRYLIC SEALER V027 koncernu Benjamin Moore & Co. Preparat stosować także w przypadku osłabionej warstwy malarskiej w celu jej przesączenia i wzmocnienia.

APLIKACJA

Podłoże musi być nośne, suche, czyste i odpylone. Produkt stosować w postaci nierozcieńczonej lub rozcieńczonej wodą w proporcji 2:1 (farba gruntująca : woda).

Przed użyciem dokładnie wymieszać. Podkład aplikować w 1-2 warstwach pędzlem lub wałkiem malarskim, nie wcześniej niż po 12 godzinach od gruntowania gruntującym COROTECH® CLEAR ACRYLIC SEALER V027 oraz po 24 godzinach w przypadku zastosowania FRESH START® HIGH-HIDING ALL PURPOSE PRIMER 046 marki Benjamin Moore. Pracować metodą „mokre w mokre” unikając powstania śladów od narzędzia malarskiego.

Kolejną warstwę lub efekty i tynki dekoracyjne marki Colorado (np. Colorado® CONCRETE EFFECT Natural) aplikować po min. 24 godzinach od naniesienia Colorado® PRIMER X.

Przerwy technologiczne zaplanować na krawędziach ścian i elementów oraz w narożnikach pomieszczeń.

Nie nanosić na powłoki farb wapiennych i klejowych (należy je bezwarunkowo usunąć z podłoża).

Zaleca się użycie narzędzi malarskich marki BENJAMIN MOORE® lub PREMIER® oraz taśm malarskich marki FrogTape® (z technologią PaintBlock Technology®), Kip® lub Painter's Matte Green®.

Warunki klimatyczne w trakcie i po aplikacji: prace prowadzić przy temperaturze powietrza i podłoża nie niższej niż +5°C. Optymalne warunki atmosferyczne: + 20°C i wilgotność względna powietrza 50%. Nie zaleca się prowadzenia prac przy wilgotności względnej powietrza powyżej 80%.

Czas schnięcia: w temp. + 20°C i wilgotności względnej powietrza 50%, powłoka schnie ok. 1 godziny. W wymienionych warunkach następną warstwę lub efekty i tynki dekoracyjne marki Colorado aplikować po min. 24 godzinach.

Czyszczenie narzędzi: narzędzia należy czyścić wodą z mydłem, bezpośrednio po zakończeniu prac.

Uwaga: stosować system - podkład Colorado® PRIMER X oraz wybrane efekty lub tynki dekoracyjne marki Colorado®. Zabarwić dostateczną ilość podkładu z jednej partii produkcyjnej w celu uniknięcia ewentualnych różnic w odcieniach powłoki malarskiej. Farbę z różnych partii produkcyjnych należy wymieszać w większym opakowaniu. Producent nie odpowiada za złą jakość powłok w przypadku nieprzestrzegania podanych zaleceń.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty i szkody powstałe w wyniku użycia ponad 1 l produktu, ponieważ do tej ilości jakiegokolwiek defekty produktu powinny zostać uwidocznione i zgłoszone sprzedawcy.

OCHRONA ŚRODOWISKA: przed umyciem narzędzia należy dokładnie wytrzeć w celu usunięcia możliwie największej ilości produktu. Resztki produktu należy przekazać firmom specjalistycznym, posiadającym stosowne zezwolenia w celu utylizacji. Puste opakowania należy oddać do odzysku lub unieszkodliwienia.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO: Chronić przed spożyciem. Chronić przed dziećmi. Unikać kontaktu z oczami. W przypadku dostania się farby do oczu, przepłukać je silnym strumieniem wody. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę. Należy zachować ostrożność, unikać dłuższego kontaktu ze skórą i wdychania mgiełki preparatu podczas aplikacji. Pomieszczenia zamknięte w czasie prac malarskich i po zakończeniu należy starannie wietrzyć do zaniku specyficznego zapachu i po tym czasie nadają się do użytku. W czasie malowania pomieszczeń nosić odzież, rękawice i okulary ochronne, a w przypadku stosowania metody natryskowej również maskę chroniącą drogi oddechowe. Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie Klienta.

TERMIN PRZYDATNOŚCI:

3 lata od daty produkcji w fabrycznie zamkniętym opakowaniu. Termin przydatności podany na opakowaniu.



Niniejsza specyfikacja obowiązuje od: 06.2022 r.

B.M. Polska Sp. z o. o. gwarantuje właściwą jakość produktu, nie ma jednak wpływu na sposób i warunki jego stosowania. Producent nie ponosi odpowiedzialności za pracę Projektanta i Wykonawcy. Przedstawione w treści karty technicznej informacje zostały podane w dobrej wierze, zgodnie z aktualnym stanem wiedzy i doświadczenia praktycznego. Nie zwalnia to od odpowiedzialności za prowadzenie prac zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP. B.M. Polska Sp. z o. o. nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne szkody i wady powstałe na skutek łącznego stosowania oferowanych produktów z materiałami pochodzącymi z portfolio innych producentów, jak również w przypadku dokonywania jakichkolwiek zmian recepturowych przez nabywców i użytkowników.

B.M Polska Sp. z o. o. zastrzega prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie Klientów oraz pełne prawo do modyfikacji produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.

PRODUCENT: wyprodukowano we Włoszech dla:
B.M. Polska Sp. z o.o., ul. Połczyńska 100, 01-302 Warszawa, tel.+ 48 22 533 52 90, 851 00 09, fax. +48 22 533 52 99
www.bmpolska.com