SUPER HIDE®
LATEX PRIMER UNDERCOATER 284

Wodorozcieńczalna, akrylowa farba gruntująca do ścian wewnętrznych i sufitów.

OPIS:
Wodorozcieńczalna farba akrylowa do gruntowania wewnętrznych ścian i sufitów oraz elementów wykończeniowych (np. listew przysufitowych, rozet i gzymsów).
Produkt stosowany przed aplikacją wodorozcieńczalnych farb marki Benjamin Moore.
Grunt posiada doskonałą siłę krycia, krótki czas schnięcia, ogranicza zużycie farby nawierzchniowej (oszczędność czasu i kosztów wymalowania), wyrównuje i redukuje chłonność podłoża, wzmacnia jego strukturę, ujednolica kolorystycznie i zapewnia doskonałą przyczepność farby.
Farba gruntująca *SUPER HIDE® LATEX PRIMER UNDERCOATER 284* znajduje zastosowanie we wnętrzach mieszkalnych, obiektach komercyjnych, użyteczności publicznej i oświaty, obiektach służby zdrowia oraz pomieszczeniach branży spożywczej. Produkt spełnia wymagania LEED® v4 Credit.

ZALETY I WŁAŚCIWOŚCI:
- ***wyrównuje i redukuje chłonność podłoża***
- ***wzmacnia powierzchnię***
- ***ogranicza zużycie farby nawierzchniowej***
- ***ujednolica kolorystycznie***
- ***poprawia przyczepność farby nawierzchniowej***
- ***doskonała siła krycia i doskonała przyczepność do podłoża***
- ***krótki czas schnięcia i wysoka wydajność***
- ***niska zawartość lotnych związków organicznych***
- ***produkt spełnia wymagania LEED® v4 Credit***

Informacje techniczne	*- White 00 (biel)*
spoiwo:	dyspersja akrylowa
pigment:	biel tytanowa
zawartość części stałych:	28 %
wydajność:	ok. 10-14 m^2/l w zależności od struktury i chłonności podłoża, metody aplikacji oraz użytego narzędzia malarskiego. Wykonać próbę w celu określenia wydajności dla danego podłoża.
grubość warstwy malarskiej: **- na mokro** **- na sucho:**	 71,4 µm 20,4 µm
czas schnięcia (w temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%): ***- suchość dotykowa:*** ***- aplikacja kolejnej warstwy:*** ***- aplikacja farby nawierzchniowej:***	 0.5 godz. 2 godz. min. 4 godz.
rodzaj schnięcia:	odparowanie i koalescencja
lepkość:	103 ± 3 KU
temperatura zapłonu:	nie występuje
stopień połysku:	pełny mat
kolorystyka:	biel oraz możliwość kolorowania (do 64 jednostek na 3,78 l produktu) w systemie barwienia BENJAMIN MOORE® COLOR PREVIEW® lub GENNEX Platform
temperatura malowanej powierzchni:	od +10°C do +32°C
rozcieńczalnik:	nie zaleca się rozcieńczać (czysta, przegotowana woda)
czyszczenie:	czysta woda
ciężar 1 l:	1,35 kg
temperatura przechowywania:	od +5°C do +32°C
LZO:	Kat. A/g. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010 r. – 30 g/l. Produkt zawiera poniżej 30 g/l LZO. Produkt spełnia wymagania LEED® v4 Credit.
opakowania*:	3,78 l; 18,9 l

3,78 L = 1 galon; 18,9 L = 5 galonów

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

Przygotowanie podłoża:

- ***powierzchnie niemalowane:*** Ściany i sufity: Powierzchnie nowych tynków cementowo-wapiennych, cementowych i podłoży betonowych gruntować po 4 tygodniach sezonowania a gładzie gipsowe po całkowitym wyschnięciu i związaniu. Należy usunąć zalęgający brud, kurz, tłuste plamy i luźne fragmenty podłoża. Nierówności i spękania

podłoża wyrównać materiałem zbliżonym składem do pierwotnie użytego. Występujące na powierzchni mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) usunąć odpowiednim preparatem. Przygotowane w ten sposób podłoże zagruntować *SUPER HIDE® LATEX PRIMER UNDERCOATER 284.*
W przypadku podłoży gipsowych oraz osłabionych tynków przed aplikacją gruntu *SUPER HIDE® LATEX PRIMER UNDERCOATER 284* zastosować preparat gruntujący *COROTECH® CLEAR ACRYLIC SEALER V027* lub *SUPER SPEC® MASONRY INTERIOR/EXTERIOR 100% ACRYLIC SEALER N066 TRANSPARENT.* Farbę gruntującą *SUPER HIDE® LATEX PRIMER UNDERCOATER 284* aplikować po min. 12 godzinach.
Problematyczne podłoża z uciążliwymi plamami lub zaciekami zagruntować izolującą farbą gruntującą *FRESH START® HIGH-HIDING ALL PURPOSE PRIMER 046 lub 046 04.*
Uwaga: *w przypadku niemalowanych podłoży czynność gruntowania stanowi absolutny wymóg technologiczny.*

● ***powierzchnie malowane:***
Ściany i sufity: Usunąć zalęgający brud, kurz, tłuste plamy, łuszczące się powłoki malarskie oraz luźne fragmenty podłoża. Powierzchnie błyszczące zmatowić. Nierówności i spękania podłoża wyrównać materiałem zbliżonym składem do pierwotnie użytego. Mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) usunąć odpowiednim preparatem.
Uwaga: w przypadku renowacji starych powłok malarskich wykonać gruntowanie próbne. Uzyskanie pozytywnego wyniku decyduje o ostatecznym zastosowaniu produktu. Czynność gruntowania może zostać pominięta jedynie pod warunkiem doskonałego zachowania istniejącej powłoki malarskiej.

● ***powierzchnie pokryte tapetami:*** niewystarczająco przylegające tapety należy oderwać od podłoża, usunąć starą warstwę kleju, wyszlifować, odpylić, zagruntować i ponownie przykleić. Istniejące tapety oczyścić z brudu, kurzu, tłustych plam.

Uwaga: *zaleca się stosowanie gruntu zabarwionego pod kolor farby nawierzchniowej.*

APLIKACJA
Podłoże musi być nośne, suche, czyste i odpylone. Produkt przeznaczony do stosowania w postaci handlowej, przed użyciem wymaga jedynie dokładnego wymieszania. Farbę gruntującą aplikować w 1-2 warstwach pędzlem, wałkiem malarskim lub natryskiem. Do natrysku typu airless stosować następujące parametry: ciśnienie 103÷206 bar, średnica dyszy 0.013-0,017. Pracować metodą „mokre w mokre" unikając powstania śladów od narzędzia malarskiego. Kolejną warstwę aplikować po min. 2 godzinach. Przerwy technologiczne zaplanować na krawędziach ścian i elementów oraz w narożnikach pomieszczeń.
Nie nanosić na powłoki wapienne i klejowe.
Zaleca się użycie narzędzi malarskich marki BENJAMIN MOORE® lub RICHARD® oraz taśm malarskich marki Frogtape® (z technologią PaintBlock Technology®) i KIP®.
Farbę nawierzchniową koncernu Benjamin Moore & Co. nanosić po min. 4 godzinach od gruntowania *SUPER HIDE® LATEX PRIMER UNDERCOATER 284.*

Warunki klimatyczne w trakcie i po aplikacji:
Prace malarskie prowadzić przy temperaturze powietrza i podłoża nie niższej niż +10^{0}C. Optymalne warunki atmosferyczne: + 20^{0}C i wilgotność względna powietrza 50%.

Czas schnięcia: w temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%, powłoka schnie ok. 1 godziny. W wymienionych warunkach następną warstwę aplikować po min. 2 godzinach.
Farbę nawierzchniową marki Benjamin Moore nanosić po min. 4 godzinach od gruntowania *ULTRA SPEC® 500 INTERIOR LATEX PRIMER N534.*

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

Uwaga:
Zaleca się łączne stosowanie systemu – farby gruntującej *SUPER HIDE® LATEX PRIMER UNDERCOATER 284* oraz farb nawierzchniowych koncernu Benjamin Moore & Co.
Zabarwić dostateczną ilość gruntu z jednej partii produkcyjnej w celu uniknięcia ewentualnych różnic w odcieniach powłoki malarskiej.
Nie wprowadzać do produktu pigmentów w ilości powyżej dozwolonej w systemach barwienia marki Benjamin Moore. Możliwe jest wystąpienie niewielkich różnic w kolorze farby barwionej w obydwu wymienionych systemach.

Dlatego zaleca się barwienie farby przeznaczonej do malowania całego obiektu w jednym z wybranych systemów kolorowania.
Producent nie odpowiada za złą jakość powłoki w przypadku nieprzestrzegania podanych zaleceń. Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty i szkody powstałe w wyniku użycia ponad 3,78 l produktu, ponieważ do tej ilości jakiekolwiek defekty produktu powinny zostać uwidocznione i zgłoszone sprzedawcy.

OCHRONA ŚRODOWISKA:
Płynnych pozostałości nie wylewać do kanalizacji lub ciągów powierzchniowych. Należy je przekazać specjalistycznym firmom, posiadającym stosowne zezwolenie, w celu utylizacji. Puste opakowania należy oddać do recyclingu 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 one 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:
4 lata od daty produkcji w fabrycznie zamkniętym opakowaniu. Termin przydatności podany na opakowaniu.

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: **Benjamin Moore & Co.**, 101 Paragon Drive, Montvale, NJ 07645, USA, tel. (201) 573 9600, www.benjaminmoore.com
WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR: **B.M. Polska Sp. z o.o.**, ul. Połczyńska 100, 01-302 Warszawa, tel.+ 48 22 533 52 90, fax. +48 22 533 52 99 www.benjaminmoore.pl www.bmpolska.com