



MOORCRAFT SUPER SPEC® LATEX VAPOR BARRIER PRIMER SEALER 260

Wodorozcieńczalna, akrylowa farba gruntująca do wewnątrz, stanowiąca barierę dla pary wodnej i wilgoci

OPIS:

Wodorozcieńczalna, akrylowa farba gruntująca/uszczelniająca, tworząca skuteczną barierę dla pary wodnej i wilgoci do stosowania przed aplikacją wewnętrznych, wodorozcieńczalnych farb marki Benjamin Moore. Grunt tworzy szybkoschnący film o bardzo niskiej paroprzepuszczalności („nie oddychający”) i wysokiej odporności na alkaliczne środowisko. Ponadto produkt redukuje ucieczkę energii cieplnej, posiada wysoką siłą krycia, ogranicza zużycie farby nawierzchniowej, wyrównuje i ogranicza chłonność podłoża, wzmacnia jego strukturę, ujednolica kolorystycznie a także zapewnia doskonałą przyczepność farby.

Farba gruntująca MOORCRAFT SUPER SPEC® LATEX VAPOR BARRIER PRIMER SEALER 260 polecana jest w zakresie gruntowania powierzchni ścian i sufitów oraz podłoży drewnianych („niekrwawiących”) i drewnopochodnych we wnętrzach mieszkalnych, obiektach komercyjnych, użyteczności publicznej i oświaty, obiektach służby zdrowia oraz pomieszczeniach branży spożywczej.

ZALETY I WŁAŚCIWOŚCI:

- **skuteczna bariera dla pary wodnej i wilgoci**
- **redukcja ucieczki energii cieplnej**
- **wyrównanie i redukcja chłonności podłoża**
- **wzmocnienie struktury**
- **ograniczenie zużycia farby nawierzchniowej**
- **zwiększenie przyczepności farby nawierzchniowej**
- **ujednocenie kolorystyczne powierzchni**
- **odporność na alkaliczne środowisko**
- **wysoka wydajność i krótki czas schnięcia**

Informacje techniczne

spoiwo:	dyspersja akrylowa
pigment:	biel tytanowa
zawartość części stałych:	27 %
wydajność:	ok. 11 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	91 µm
- na sucho:	25 µm
przepuszczalność dla pary wodnej wg ASTM D1653:	poniżej 0,5
czas schnięcia (w temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%):	
- suchość dotykowa:	min. 30-60 min.
- aplikacja kolejnej warstwy:	min. 2 godz.
- aplikacja farby nawierzchniowej:	min. 12 godz.
rodzaj schnięcia:	odparowanie i koalescencja
lepkość:	88 ± 2 KU
temperatura zapłonu:	nie występuje
stopień połysku:	pełny mat
kolorystyka:	biel oraz możliwość kolorowania w systemie barwienia BENJAMIN MOORE® COLOR PREVIEW® (do 64 jednostek na 3,78 l produktu)
temperatura malowanej powierzchni:	od +10°C do +32°C
rozcieńczalnik:	nie zaleca się rozcieńczać (czysta, przegotowana woda)
czyszczenie:	czysta woda
ciężar 1 l:	1,38 kg
temperatura przechowywania:	od +5°C do +32°C
LZO:	Kat. A/g. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010 r. – 30 g/l. Produkt zawiera < 30 g/l LZO.
opakowania*:	3,78 l

* 3,78 L = 1 galon; 0,95 L = ¼ galona; 18,9 L = 5 galonów

ZASTOSOWANIE

Zakres użycia: tradycyjne wyprawy wapienno-cementowe i cementowe, cienkowarstwowe tynki mineralne i akrylowe, gładzie gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, tapety, budowlane

bloczki konstrukcyjne, beton, podłoża drewniane i drewnopochodne, renowacja powłok dyspersyjnych.

Przygotowanie podłoża:

• powierzchnie niemalowane:

Ściany i sufity: Powierzchnie nowych wypraw 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) należy usunąć stosując odpowiednie preparaty. Przygotowane w powyższy sposób podłoża zagruntować **MOORCRAFT SUPER SPEC® LATEX VAPOR BARRIER PRIMER SEALER 260**.

W przypadku podłoży gipsowych oraz osłabionych wypraw tynkarskich przed aplikacją gruntu **MOORCRAFT SUPER SPEC® LATEX VAPOR BARRIER PRIMER SEALER 260** zastosować preparat gruntujący **SUPER SPEC HP™ CLEAR ACRYLIC SEALER P27** (dawna nazwa - **M27-00 Clear Acrylic Sealer**). Farbę gruntującą **MOORCRAFT SUPER SPEC® LATEX VAPOR BARRIER PRIMER SEALER 260** aplikować po min. 12 godzinach.

Podłoża drewniane i drewnopochodne: Świeże podłoża drewniane należy odpowiednio wysuszyć i wysezonować. Usunąć brud, kurz, tłuste plamy, żywicę i luźne fragmenty podłoża. Nierówności i spękania wyrównać odpowiednią szpachlówką lub masą wypełniającą. Występujące na powierzchni mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) należy usunąć stosując odpowiednie preparaty.

Uwaga: w przypadku niemalowanych podłoży czynność gruntowania stanowi absolutny wymóg technologiczny.

• powierzchnie malowane (istniejące powłoki malarskie):

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. Występujące na powierzchni mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) należy usunąć stosując odpowiednie preparaty.

Podłoża drewniane i drewnopochodne: Usunąć brud, kurz, tłuste plamy, łuszczące się powłoki malarskie i luźne fragmenty podłoża. Nierówności i spękania wyrównać odpowiednią szpachlówką lub masą wypełniającą. Występujące na powierzchni mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) należy usunąć stosując odpowiednie preparaty. Powierzchnię podłoża zmatowić drobnopiętnym papierem ściernym, dokładnie odpylić i odtłuścić.

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 0.017, filtr – średnica oczka 60. 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 farb wapiennych i klejowych.

Zaleca się użycie narzędzi malarskich marki BENJAMIN MOORE. Farbę nawierzchniową marki Benjamin Moore nanosić po min. 12 godzinach od gruntowania MOORCRAFT SUPER SPEC® LATEX VAPOR BARRIER PRIMER SEALER 260.

Warunki klimatyczne w trakcie i po aplikacji:

Prace malarskie prowadzić przy temperaturze powietrza i podłoża nie niższej niż +10°C. Optymalne warunki atmosferyczne: + 20°C i wilgotność względna powietrza 50%.

Czas schnięcia:

W temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%, powłoka schnie ok. 3-60 minut. W wymienionych warunkach następną warstwę aplikować po min. 2 godzinach.

Czyszczenie narzędzi:

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

Uwaga:

Zaleca się łączne stosowanie systemu – farby gruntującej MOORCRAFT SUPER SPEC® LATEX VAPOR BARRIER PRIMER SEALER 260 oraz farb nawierzchniowych marki Benjamin Moore.

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 systemie barwienia BENJAMIN MOORE® COLOR PREVIEW®.

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 jakiegokolwiek 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 recyklingu 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.

CERTYFIKATY, ATESTY:

- Atest Higieniczny PZH

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.