



MOORCRAFT SUPER CRAFT® LATEX FLAT 290

Wodorozcieńczalna, lateksowa farba akrylowa tworząca dekoracyjne i trwałe, w pełni matowe wykończenie.

OPIS:

Wodorozcieńczalna, lateksowa farba akrylowa, przeznaczona do dekoracyjno-ochronnego malowania ścian i sufitów we wnętrzach pomieszczeń oraz elewacji budynków. Tworzy dekoracyjno-ochronne, jednolite wymalowania. Farbę charakteryzuje znikomy zapach, wysoka siła krycia, krótki czas schnięcia, odporność na działanie czynników klimatycznych oraz bardzo dobre parametry aplikacyjne.

Farba SUPER CRAFT® LATEX FLAT 290 polecana jest w zakresie dekoracji i ochrony powierzchni ścian i sufitów we wnętrzach mieszkalnych, obiektach komercyjnych, użyteczności publicznej i oświaty, obiektach służby zdrowia oraz pomieszczeniach branży spożywczej. Produkt może służyć również do malowania elewacji budynków.

ZALETY I WŁAŚCIWOŚCI:

- **trwałość powłoki w czasie**
- **odporność na działanie czynników atmosferycznych**
- **wysoka siła krycia**
- **łatwość aplikacji**
- **wysoka przyczepność do podłoża**
- **wysoka wydajność**

spoiwo:	dyspersja akrylowa
pigment:	biel tytanowa
zawartość części stałych:	25 %
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:	102 µm
- na sucho:	23 µm
czas schnięcia (w temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%):	
- suchość dotykowa:	min. 1 godz.
- aplikacja kolejnej warstwy:	min. 3 godz.
- całkowite związanie i osiągnięcie końcowych parametrów technicznych:	min. 7 dni
rodzaj schnięcia:	odparowanie i koalescencja
lepkość:	94 ± 3 KU
temperatura zapłonu:	nie występuje
stopień połysku:	pełny mat
kolorystyka:	biel z możliwością barwienia na odcienie pastelowe w systemie 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:	1,24 kg
temperatura przechowywania:	od +5°C do +32°C
LZO:	Kat. A/a. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010 r. - 30 g/l. Produkt zawiera < 30 g/l LZO.
opakowania*:	3,78 l; 18,9 l

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

ZASTOSOWANIE

Zakres użycia: wnętrza: tradycyjne wyprawy wapienno-cementowe i cementowe, cienkowarstwowe tynki mineralne i akrylowe, gładzie gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, tapety, budowlane bloczki konstrukcyjne, beton, renowacja powłok dyspersyjnych. Produkt można również stosować na zagruntowane podłoża drewniane, drewnopochodne i metalowe.

elewacje: tradycyjne wyprawy wapienno-cementowe i cementowe, cienkowarstwowe tynki mineralne i akrylowe, budowlane bloczki konstrukcyjne, beton, renowacja powłok dyspersyjnych.

Przygotowanie podłoża:

• powierzchnie niemalowane:

Powierzchnie nowych wypraw cementowo-wapiennych, cementowych i podłoży betonowych malować po 4 tygodniach sezonowania a gładzie gipsowe po całkowitym wyschnięciu i związaniu. Należy usunąć zalegający brud, kurz, tłuste plamy i luźne fragmenty podłoża.

W przypadku elewacji zmyć całą płaszczyznę ścian wodą pod wysokim ciśnieniem a osypujące się (spudrowane) podłoża wypiąskować.

Nierówności i spękania podłoża wyrównać materiałem zbliżonym składem do pierwotnie użytego. Występujące na powierzchni mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) należy usunąć stosując odpowiednie preparaty.

Ściany wewnętrzne i sufity zagruntować jedną z farb gruntujących: MOORCRAFT SUPER HIDE® LATEX PRIMER/UNDERCOATER 284, BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023 lub MOORCRAFT SUPER SPEC® LATEX VAPOR BARRIER PRIMER SEALER 260.

W przypadku podłoży gipsowych oraz osłabionych wypraw tynkarskich przed aplikacją jednego z wymienionych powyżej produktów zastosować preparat gruntujący SUPER SPEC HP™ CLEAR ACRYLIC SEALER P27 (dawna nazwa - M27-00 Clear Acrylic Sealer).

Podłoża drewniane i drewnopochodne zagruntować jednym z wymienionych produktów: MOORCRAFT SUPER HIDE® LATEX PRIMER/UNDERCOATER 284, BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023 lub BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE ALKYD PRIMER 024.

Podłoża metalowe zagruntować jednym z wymienionych produktów: BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023, BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE ALKYD PRIMER 024, IRONCLAD® LATEX LOW LUSTRE METAL & WOOD ENAMEL 363 lub IRONCLAD® ALKYD LOW LUSTRE METAL & WOOD ENAMEL 163.

Elewacje zagruntować jednym z wymienionych produktów: MOORE'S® ACRYLIC MASONRY SEALER 066, BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023, BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE ALKYD PRIMER 024 lub SUPER SPEC HP™ CLEAR ACRYLIC SEALER P27.

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

• powierzchnie malowane (istniejące powłoki malarskie):

Usunąć zalegający brud, kurz, tłuste plamy, łuszczące się powłoki malarskie oraz luźne fragmenty podłoża. Powierzchnie błyszczące zmatowić. W przypadku elewacji zmyć całą płaszczyznę ścian wodą pod wysokim ciśnieniem. Nierówności i spękania podłoża wyrównać materiałem zbliżonym składem do pierwotnie użytego. Występujące na powierzchni mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) należy usunąć stosując odpowiednie preparaty.

W przypadku renowacji starych powłok malarskich wykonać wymalowanie próbne. Uzyskanie pozytywnego wyniku decyduje o ostatecznym zastosowaniu produktu. Czynność gruntowania może zostać pominięta jedynie pod warunkiem doskonałego zachowania istniejącej powłoki malarskiej.

Ściany wewnętrzne i sufity zagruntować jedną z farb gruntujących: MOORCRAFT SUPER HIDE® LATEX PRIMER/UNDERCOATER 284 lub BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023 lub MOORCRAFT SUPER SPEC® LATEX VAPOR BARRIER PRIMER SEALER 260.

Podłoża drewniane i drewnopochodne zagruntować jednym z wymienionych produktów: MOORCRAFT SUPER HIDE® LATEX PRIMER/UNDERCOATER 284, BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023 lub BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE ALKYD PRIMER 024 lub MOORCRAFT SUPER SPEC® LATEX VAPOR BARRIER PRIMER SEALER 260.

Podłoża metalowe zagruntować jednym z wymienionych produktów: BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023, BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE ALKYD PRIMER 024, IRONCLAD® LATEX LOW LUSTRE METAL & WOOD ENAMEL 363 lub IRONCLAD® ALKYD LOW LUSTRE METAL & WOOD ENAMEL 163.

Elewacje zagruntować jedną z farb gruntujących: MOORE'S® ACRYLIC MASONRY SEALER 066, BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023 lub BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE ALKYD PRIMER 024.

• **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 a następnie zagruntować MOORCRAFT SUPER HIDE® LATEX PRIMER/UNDERCOATER 284 lub BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023.

Uwaga: stosować grunt zabarwiony pod kolor farby nawierzchniowej (jeżeli istnieje techniczna możliwość; szczegóły zamieszczono w kartach technicznych poszczególnych gruntów).

APLIKACJA

Podłoże musi być nośne, suche, czyste i odpylone. Produkt przeznaczony do stosowania w postaci handlowej, przed użyciem wymaga jedynie dokładnego wymieszania. Nanieść minimum 2 warstwy farby nie wcześniej niż po 12 godzinach od gruntowania MOORCRAFT SUPER HIDE® LATEX PRIMER/UNDERCOATER 284, MOORCRAFT SUPER SPEC® LATEX VAPOR BARRIER PRIMER SEALER 260 i MOORE'S® ACRYLIC MASONRY SEALER 066 oraz po 24 godzinach w przypadku zastosowania BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023, BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE ALKYD PRIMER 024, IRONCLAD® LATEX LOW LUSTRE METAL & WOOD ENAMEL 363 i IRONCLAD® ALKYD LOW LUSTRE METAL & WOOD ENAMEL 163.

Nanosić pędzlem, wałkiem malarskim lub natryskiem. Do natrysku typu airless stosować następujące parametry: ciśnienie 103÷206 bar, średnica dyszy 0.017÷0.019, filtr – średnica oczka 60.

Pracować metodą „mokre w mokre” unikając powstania śladów od narzędzia malarskiego. Kolejną warstwę aplikować po min. 3 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.

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%.

W przypadku malowania elewacji należy zapewnić ochronę naniesionej na podłoże powłoki malarskiej przed działaniem opadów atmosferycznych przez okres co najmniej 48 godzin w optymalnych warunkach temperaturowo-wilgotnościowych (wymienionych powyżej). Przedział ten w warunkach podwyższonej wilgotności powietrza i niższych temperaturach powietrza oraz podłoża powinien ulec znacznemu wydłużeniu, nawet do 7 dni.

Czas schnięcia:

W temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%, powłoka schnie ok. 1 godziny.

W wymienionych warunkach następną warstwę aplikować po min. 3 godzinach.

Czyszczenie narzędzi:

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

Uwaga:

Zaleca się łączne stosowanie systemu - farby SUPER CRAFT® LATEX FLAT 290 oraz wybranych gruntów marki Benjamin Moore.

Zabarwić dostateczną ilość farby z jednej partii produkcyjnej w celu uniknięcia ewentualnych różnic w odcieniach powłoki malarskiej.

Nie stosować na poziomych powierzchniach elewacji, narażonych na długotrwałe działanie wilgoci i śniegu.

Producent nie odpowiada za złą jakość wymalowań 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.