



BENJAMIN MOORE® SUPER SPEC HP™ CLEAR ACRYLIC SEALER P27



Wodorozcieńczalny, transparentny preparat akrylowy przeznaczony do gruntowania/ uszczelniania podłoża lub ochrony wymalowań akrylowych wewnątrz i na zewnątrz budynków.

OPIS:

Wodorozcieńczalny, transparentny preparat akrylowy, przeznaczony do gruntowania i uszczelniania podłoża budowlanych eksponowanych wewnątrz i na zewnątrz budynków. Produkt może również pełnić rolę powłoki ochronnej na wymalowaniach z dyspersyjnych farb akrylowych lub na tynkach dekoracyjnych o niskim stopniu połysku.

Z uwagi na doskonałe właściwości penetrujące i wzmacniające, produkt szczególnie polecany jako pierwsza warstwa konsolidująca na gładziach gipsowych lub osłabionych powierzchniowo tynkach przed aplikacją właściwej farby gruntującej marki Benjamin Moore. Jeżeli podłoże nie wymaga scalenia kolorystycznego preparat *SUPER SPEC HP™ CLEAR ACRYLIC SEALER P27* może stanowić ostateczną warstwę gruntującą. Dzięki zredukowanej wodochłonności, zaimpregnowane podłoża zewnętrzne wykazują doskonałą odporność na erozję, działanie czynników atmosferycznych, tworzenie pęcherzy, alkalia, wykwity solne i kredowanie bez zmiany pierwotnego wyglądu powłoki. Preparat charakteryzuje łatwość aplikacji, krótki czas schnięcia oraz możliwość nanoszenia na wilgotne podłoża (bez zalegającej wody).

ZALETY I WŁAŚCIWOŚCI:

- do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych
- wysoka odporność na działanie czynników atmosferycznych
- właściwość wiązania gładzi gipsowych i powierzchniowo osłabionych tynków
- wyrównanie i redukcja chłonności
- odporność na tworzenie pęcherzy
- wysoka odporność na alkalia
- wysoka trwałość powłoki w czasie
- możliwość aplikacji na wilgotne podłoża
- doskonała przyczepność

Informacje techniczne

spoiwo:	dyspersja akrylowa
pigment:	nie zawiera
zawartość części stałych:	13 %
wydajność:	ok. 8,5-16 m ² /l w zależności od struktury i chłonności podłoża, metody aplikacji, proporcji rozcieńczenia wodą oraz użytego narzędzia malarskiego. Wykonać próbę w celu określenia wydajności dla danego podłoża.
grubość warstwy malarskiej:	
na mokro	97 - 196 µm
na sucho:	127 - 254 µm
czas schnięcia (w temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%):	
- suchość dotykowa:	min. 1 godz.
- aplikacja kolejnej warstwy:	min. 2 godz.
- aplikacja farb nawierzchniowych marki Benjamin Moore:	min. 12 godz.
rodzaj schnięcia:	koalescencja
lepkość:	80 KU
temperatura zapłonu:	nie występuje
kolorystyka P27-00:	preparat transparentny po wyschnięciu (mleczny w postaci handlowej)
temperatura gruntowanej powierzchni:	od +10°C do +32°C
rozcieńczalnik:	czysta przegotowana woda
czyszczenie:	czysta woda
ciężar 1 litra:	1,02 kg
temperatura przechowywania:	od +5°C do +32°C
LZO:	Kat. A/I. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010 r. - 140 g/l. Produkt zawiera < 140 g/l LZO.
opakowania*:	3,78 l, 18,9 l

* 3,78 L = 1 galon; 18,9 L = 5 galonów

ZASTOSOWANIE

Zakres użycia: gruntowanie/impregnowanie:

- ścian wewnątrz budynków: tradycyjne wyprawy wapienno-cementowe i cementowe, gładzie gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, budowlane bloczki konstrukcyjne, beton i drewno. Produkt może służyć do impregnacji powłok z akrylowych farb dyspersyjnych oraz tynków

dekoracyjnych o niskim stopniu połysku. Na niektórych pionowych podłożach drewnianych, preparat może pełnić rolę lakieru ochronnego. Preparat polecany jest do gruntowania spoin uzyskanych z mas uszczelniających o symbolach 465, 466, 467 marki Benjamin Moore, przed malowaniem wodorozcieńczalnymi farbami matowymi co zapobiega ewentualnemu pojawieniu się siatki pęknięć na powłoce malarskiej.

- **elewacji budynków:** tradycyjne wyprawy wapienno-cementowe i cementowe, cienkowarstwowe tynki mineralne i akrylowe, budowlane bloczki konstrukcyjne i beton, impregnacja powłok z akrylowych farb dyspersyjnych oraz tynków dekoracyjnych o niskim stopniu połysku.

Przygotowanie podłoża:

- **powierzchnie niemalowane:**

Ściany wewnętrzne i elewacje budynków: Powierzchnie nowych wypraw cementowo-wapiennych, cementowych i podłoży betonowych gruntować 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 wodą pod wysokim ciśnieniem a w przypadku osypujących się (spudrowanych) podłoży zastosować piaskowanie pneumatyczne. Szkliste powierzchnie należy 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 wewnątrz budynków: 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):**

Usunąć zalegający 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.

Tak przygotowane podłoże zagruntować preparatem gruntującym *SUPER SPEC HP™ CLEAR ACRYLIC SEALER P27*.

W przypadku impregnacji ochronnej powłok malarskich wykonać próbę. Uzyskanie pozytywnego wyniku decyduje o ostatecznym zastosowaniu produktu.

Uwaga: impregnowana powłoka malarska musi być całkowicie związana; dyspersyjne farby akrylowe uzyskują końcowe parametry techniczne po ok. 30 dniach.

APLIKACJA

Podłoże musi być nośne, suche, czyste i odpylone. W zależności od chłonności i stanu podłoża produkt stosować w postaci handlowej, lub rozcieńczonej czystą przegotowaną wodą w proporcji maks. 1:1. Przed użyciem dokładnie wymieszać. Nanosić pędzlem, wałkiem malarskim lub natryskiem. Pracować metodą „mokre w mokre” unikając powstania śladów od narzędzia malarskiego. Przerwy technologiczne zaplanować na krawędziach ścian i w narożnikach pomieszczeń oraz elewacji.

Farby nawierzchniowe lub farby gruntujące marki Benjamin Moore aplikować po min. 12 godzinach od gruntowania.

Nie nanosić na powłoki farb wapiennych i klejowych.

Warunki klimatyczne w trakcie i po aplikacji:

Prace malarskie prowadzić przy temperaturze powietrza i podłoża nie niższej niż +10°C. Nie stosować przy bezpośrednim nasłonecznieniu, przy wilgotności względnej powietrza wyższej

niż 80%, podczas opadów deszczowych lub gdy zachodzi ryzyko wystąpienia przymrozków. Optymalne warunki atmosferyczne: + 20°C i wilgotność względna powietrza 50%. W wysokich temperaturach należy zwilżyć powierzchnię wypraw mineralnych wodą bezpośrednio przed zastosowaniem preparatu *SUPER SPEC HP™ CLEAR ACRYLIC SEALER P27*.

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.

Czyszczenie narzędzi:

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

Uwaga:

Zaleca się łączne stosowanie systemu – preparatu gruntującego *SUPER SPEC HP™ CLEAR ACRYLIC SEALER P27* i/lub farb gruntujących oraz farb nawierzchniowych marki Benjamin Moore.

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 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.

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.