



Wodorozcieńczalna, akrylowa farba gruntująca do ścian wewnętrznych i sufitów.



BENEFITY i OPIS PRODUKTU: wodorozcieńczalna farba akrylowa do gruntowania wewnętrznych ścian i sufitów oraz elementów wykończeniowych (np. listew przysufitowych, rozet, paneli i gzymsów).

Produkt stosowany przed aplikacją wodorozcieńczalnych farb ściennych koncernu Benjamin Moore & Co.

Farba gruntująca posiada wysoką siłę krycia, krótki czas schnięcia, ogranicza zużycie farby nawierzchniowej (oszczędność czasu i kosztów wymalowania), wyrównuje i redukuje chłonność podłoża, wzmacnia jego strukturę, ujednolica kolorystycznie oraz zapewnia doskonałą przyczepność farby nawierzchniowej.

Bezpieczna, ekologiczna receptura z niską zawartością LZO* zapewnia znikomy zapach.

DRYWALL PRIMER 380 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 i ujednolica kolorystycznie
- poprawia przyczepność farby nawierzchniowej
- doskonała siła krycia i doskonała przyczepność do podłoża
- krótki czas schnięcia i wysoka wydajność
- ekologiczna, bezpieczna receptura
- produkt spełnia wymagania LEED® v4 Credit

Informacje techniczne - White 00 (biały)	
spółwo:	dyspersja akrylowa
pigment:	biel tytanowa
zawartość części stałych:	30 ± 2%
wydajność:	ok. 10-12 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	91,4 – 116,8 µm
- na sucho:	27,9 – 35,5 µm
czas schnięcia (w temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%):	
- suchaś dotykowa:	1 godz.
- aplikacja kolejnej warstwy:	2 godz.
- aplikacja farby nawierzchniowej:	min. 4 godz.
rodzaj schnięcia:	odparowanie i koalescencja
lepkość:	93 ± 4 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 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:	1,33 kg
temperatura przechowywania:	od +5°C do +32°C
LZO:	* Produkt zawiera śladowe ilości LZO zgodnie z wytycznymi "The European Council of the Paint, Printing Ink, and Artist's Colours Industry" (CEPE) oraz "British Coating Federation". Kat. A/g. Dopuszczalna zawartość LZO od 2010 r. – 30 g/l. Produkt zawiera max. g/l LZO.
Ochrona środowiska/ekologia:	• Produkt spełnia lub znacznie przewyższa wymagania i normy: LEED® v4, CDPH Emission Certified, CHPS low emitting credit (Collaborative for High Performance Schools).
ZGODNOŚĆ i CERTYFIKACJA:	Master Painters Institute MPI #50, OTC, OTC II, CARB, CARB07, CARB19, UTAH, AZMC, SCAQMD.
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: nowe tynki cementowo-wapienne, cementowe i podłoża betonowe gruntować po 4 tygodniach sezonowania, a gładzie gipsowe po całkowitym wyschnięciu i związaniu. Należy usunąć

brud, kurz, tłuste plamy i luźne fragmenty podłoża. Nierówności i spękania podłoża wyrównać materiałem zbliżonym składem do pierwotnie użytego. Mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) usunąć odpowiednim preparatem. Przygotowane w ten sposób podłoże zagruntować *DRYWALL PRIMER 380*.

W przypadku podłoży gipsowych oraz osłabionych tynków przed aplikacją *DRYWALL PRIMER 380* zastosować preparat gruntujący *HP1270 ACRYLIC SEALER / FINISH*, *COROTECH® CLEAR ACRYLIC SEALER V027* lub *ULTRA SPEC® MASONRY INTERIOR/EXTERIOR 100% ACRYLIC SEALER 608 00 CLEAR*.

Farbę gruntującą *DRYWALL PRIMER 380* 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 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 103,4÷172,37 bar, średnica dyszy 0.013-0,017. Pracować metodą „mokre w mokre” (to znaczy nieprzerwanie, nie pozwalając na przesychanie farby podczas malowania wałkiem), 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.

W razie konieczności rozcieńczyć produkt czystą wodą w ilości maksymalnie na opakowanie 3,78 l.

W przypadku prowadzenia prac malarskich w warunkach wilgotności względnej powietrza poniżej 45%, przy bezpośrednim nasłonecznieniu lub w pomieszczeniu o intensywnej wymianie powietrza zaleca się wprowadzenie do farby dodatku wydłużającego czas otwarcia (schnięcia) *518 EXTENDER* marki Benjamin Moore w ilości maks. 235 ml na 3,78 l farby lub czystej przegotowanej wody w tej samej ilości.

Nie nanosić na powłoki wapienne i klejowe.

Farbę nawierzchniową koncernu Benjamin Moore & Co. nanosić po min. 4 godzinach od gruntowania *DRYWALL PRIMER 380*.

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 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. 1 godziny.

W wymienionych warunkach następną warstwę aplikować po min. 2 godzinach.

Farbę nawierzchniową marki Benjamin Moore nanosić po min. 4 godzinach od gruntowania *DRYWALL PRIMER 380*.

Czyszczenie narzędzi:

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

Uwaga: zaleca się łączne stosowanie systemu – farby gruntującej *DRYWALL PRIMER 380* 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 systemie barwienia marki Benjamin Moore. 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, ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO:



Karta charakterystyki produktu dostępna na życzenie Klienta.

Produkt zawiera: 2-Metylo-4- izotiazolin-3-one

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

EUH208 - Zawiera 1,2-benzisothiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH211 - Uwaga! W przypadku rozpylania mogą się tworzyć niebezpieczne respirabilne kropelki. Nie wdychać rozpylonej cieczy lub mgły.

Jeśli podczas aplikacji natryskiem wentylacja jest niewystarczająca, należy stosować środki ochrony dróg oddechowych, posiadające filtr pochłaniający pyły i pary typu AP (filtr gazowo/pyłowy) (EN405:2001).

Unikać kontaktu z oczami. W przypadku dostania się farby do oczu, przepłukać je silnym strumieniem wody.

Pomieszczenia zamknięte po zastosowaniu produktu należy wietrzyć do zaniku zapachu i po tym czasie nadają się do użytkowania.

P101 - W razie konieczności zasięgnąć porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

P102 - Chronić przed dziećmi.

P261 – Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P280 - Stosować rękawice ochronne.

P302 + P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem

P321 - Chronić przed spożyciem. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.

P501 - 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.

P321 - Zastosować określone leczenie (patrz dodatkowa instrukcja w zakresie pierwszej pomocy na etykiecie).

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. P362 +P364 - Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

TERMIN PRZYDATNOŚCI:

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

ATESTY: • atest higieniczny.



Niniejsza specyfikacja obowiązuje od: 08.2025

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. Polczyńska 100, 01-302 Warszawa, tel.+ 48 22 533 52 90, fax. +48 22 533 52 99 www.benjaminmoore.pl www.bmpolska.com