



## STUDIO FINISHES™ CHALKBOARD PAINT 307 80

**Wodorozcieńczalna, wewnętrzna, lateksowa farba akrylowa do malowania tablic.**

### OPIS:

Wodorozcieńczalna, lateksowa farba akrylowa, która przekształca powierzchnie ścian wewnętrznych w tablice po których można pisać i rysować kredą. Produkt stanowi praktyczne, dekoracyjne wykończenie podłoża w pokoju dziecięcym, biurze, salach konferencyjnych, kuchni, etc. Farba tworzy wyjątkowo trwałe warstwy malarskie o doskonałej odporności na zmywanie. Produkt charakteryzuje znikomy zapach i doskonała siła krycia. Farba może służyć do renowacji tradycyjnych tablic szkolnych.

### ZALETY I WŁAŚCIWOŚCI:

- **rozwija wyobraźnię i intelekt dziecka - rewelacyjny efekt, doskonała zabawa**
- **pomaga w spotkaniach biznesowych i szkoleniach**
- **wysoka przyczepność do podłoża**
- **wysoka odporność na częste mycie wodą**
- **wysoka odporność na ścieranie**
- **łatwość zastosowania**
- **krótki czas schnięcia**
- **proste i szybkie rozwiązanie**

### Informacje techniczne

spoiwo:	dyspersja akrylowa
pigment:	biel tytanowa
zawartość części stałych:	40 %
wydajność:	ok. 10 m <sup>2</sup> /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	96 μm
- na sucho:	35 μm
czas schnięcia (w temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%):	
- suchość dotykowa:	min. 2 godz.
- aplikacja kolejnej warstwy:	min. 4 godz.
- możliwość eksploatacji (związanie i osiągnięcie końcowych parametrów technicznych):	min. 3 dni
rodzaj schnięcia:	odparowanie i koalescencja
lepkość:	95 ± 2 KU
temperatura zapłonu:	nie występuje
stopień połysku:	półmat
kolorystyka:	czerni
temperatura malowanej powierzchni:	od +10°C do +32°C
rozcieńczalnik:	nie zaleca się rozcieńczać (czysta, przegotowana woda)
czyszczenie:	czysta woda
ciężar - 1 galon (3,78 l):	1,3 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*:	0,95 l

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

### ZASTOSOWANIE

**Zakres użycia:** malowane ściany wewnętrzne (aplikacja na istniejące powłoki malarskie), renowacja tradycyjnych tablic szkolnych.

### Przygotowanie podłoża:

#### • **powierzchnie malowane (ściany):**

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, odpowiednią szpachlówką lub masą wypełniającą. Występujące na powierzchni mikroorganizmy (pleśń, algi i grzyby) należy usunąć stosując odpowiednie preparaty. W razie potrzeby zastosować odpowiedni grunt marki Benjamin Moore.

Właściwą powierzchnię podłoża dla farby *STUDIO FINISHES™ CHALKBOARD PAINT 307 80* stanowi wyschnięta i w pełni związana warstwa farb lateksowych marki Benjamin Moore. W przypadku renowacji starych powłok malarskich wykonać wymalowanie próbne. Uzyskanie pozytywnego wyniku decyduje o ostatecznym zastosowaniu produktu.

• **powierzchnie niemalowane (ściany):** zagruntować akrylową farbą gruntującą *FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023* po wcześniejszym przygotowaniu podłoża zgodnie z zaleceniami zawartymi w karcie technicznej wymienionego gruntu. W przypadku podłoży gipsowych oraz osłabionych wypraw tynkarskich, przed aplikacją *FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023* zastosować preparat gruntujący *SUPER SPEC HP™ CLEAR ACRYLIC SEALER P27* (dawna nazwa - *M27-00 Clear Acrylic Sealer*).

**Uwaga:** w przypadku niemalowanych podłoży czynność gruntowania stanowi absolutny wymóg technologiczny. Stosować grunt zabarwiony pod kolor farby nawierzchniowej (jeżeli istnieje techniczna możliwość; szczegóły zamieszczono w kartach technicznych poszczególnych gruntów).

• **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 odpowiednim gruntem, po czym pomalować jedną z wodorozcieńczalnych farb lateksowych marki Benjamin Moore.

## **APLIKACJA**

Podłoże musi być nośne, suche, czyste i odpylone. Produkt przeznaczony do stosowania w postaci handlowej, przed użyciem wymaga jedynie dokładnego wymieszania. Nanieść 1 -2 warstwy farby nie wcześniej niż po 24 godzinach w przypadku zastosowania *BENJAMIN MOORE® FRESH START® ALL-PURPOSE 100% ACRYLIC PRIMER 023*. W przypadku aplikacji na powłokę malarską zachować czas konieczny do całkowitego jej wyschnięcia i związania. Nanosić pędzlem, wałkiem malarskim lub natryskiem. Pracować metodą „mokre w mokre” unikając powstania śladów od narzędzia malarskiego. Kolejną warstwę aplikować po min. 4 godzinach. Powłokę użytkować (możliwość pisania kredą, mazanie/zmywanie) po min. 3 dniach od aplikacji. 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%.

### **Czas schnięcia:**

W temp. + 25°C i wilgotności względnej powietrza 50%, powłoka schnie ok. 2 godziny.

W wymienionych warunkach następną warstwę aplikować po min. 4 godzinach.

### **Czyszczenie narzędzi:**

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

### **Uwaga:**

Zaleca się łączne stosowanie systemu: farby *STUDIO FINISHES™ CHALKBOARD PAINT 307 80* oraz odpowiednich gruntów marki Benjamin Moore.

Powłoka osiąga parametry końcowe po min. 3 dniach od aplikacji. Po tym czasie powłoka może być użytkowana (możliwe pisanie kredą i mazanie/zmywanie).

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 0,95 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.*