

# FARROW & BALL®

HANDCRAFTED PAINT AND WALLPAPER

## KARTA INFORMACYJNA

### Limewash

Wszystkie farby Farrow & Ball są na bazie wody, co sprawia, że prawie nie pachną, mają niską zawartość lotnych związków organicznych (VOC) i szybko schną. Uzyskały również najwyższą możliwą ocenę A+ za jakość powietrza w pomieszczeniach zgodnie z niezależnie przeprowadzonym francuskim programem w sprawie jakości powietrza w pomieszczeniach nr 2011-321 – Arrêté kwiecień 2011.

**Dostępne pojemności farb: „,5 L,**

Można zamawiać bezpośrednio na farrow-ball.com, w dziale obsługi klienta pod adresem {sales@farrow-ball.com} lub telefonicznie pod numerem +44 (0) 1202 876141 oraz w salonach wystawowych i u wybranych dystrybutorów na całym świecie.

#### **Przegląd produktów:**

Wysocę oddychająca farba nawierzchniowa do malowania wewnętrznych i zewnętrznych powierzchni ścian oraz sufitów w budownictwie tradycyjnym. Przed użyciem należy zapoznać się ze Wskazówkami dotyczącymi zastosowania produktu oraz Kartą charakterystyki produktu. UFI: 14J5-P0KR-700R-PVRX.

#### **Czyszczenie przed malowaniem:**

Aby uzyskać najlepsze rezultaty, przed rozpoczęciem zadbaj o czystość powierzchni, narzędzi i produktów. Do czyszczenia większości powierzchni zalecamy użycie rozcieńzonego roztworu mydła alkalicznego, w sposób zgodny z instrukcjami producenta. Nie zalecamy stosowania środków czyszczących na bazie rozpuszczalników ani silnych roztworów alkalicznych, ponieważ mogą one wpływać na przyczepność powierzchni. Po czyszczeniu przetrzyj powierzchnię wilgotną szmatką i pozostaw ją do wyschnięcia. Otwierając nową puszkę z farbą, nie dopuść, aby kurz ani zanieczyszczenia znajdujące się na pokrywie nie wpadły do środka. Jeśli ponownie otwierasz puszki z farbą, zalecamy jej precedzenie. Upewnij się, że narzędzia – łącznie z mieszadłem – są czyste. Zwilż pędzel wodą, a następnie usuń z narzędzia nadmiar wody przed nałożeniem farby.

#### **Dobór koloru:**

Przed rozpoczęciem malowania sprawdź dobór koloru, ponieważ Farrow & Ball nie ponosi odpowiedzialności za koszty remontowe wynikające z zastosowania niewłaściwego koloru. Jeżeli konieczne jest użycie więcej niż jednej puszki tego samego koloru, należy upewnić się, że numery serii są jednakowe, lub wymieszać zawartość puszek przed malowaniem. Przed użyciem dokładnie wymieszać. Należy pamiętać, że otrzymany kolor farby Limewash może różnić się w zależności od pokrytej powierzchni. Niektóre kolory mogą wydawać się aż o 10 odcieni ciemniejsze, gdy są jeszcze mokre.

## Przygotowanie powierzchni pod farbę wapienną Limewash:

Wszystkie powierzchnie powinny być w dobrym stanie, czyste, suche, bez zabrudzeń i zatłuszczeń oraz innych zanieczyszczeń. Malowanie na starych, łuszczących się warstwach farby może prowadzić do łuszczenia lub odpadania płatów nowej farby. Nowe podłoża – farba Farrow & Ball Limewash może być nakładana bezpośrednio. Uszkodzone powierzchnie – skuć luźny tynk i uzupełnić ubytki oraz pęknięcia odpowiednią zaprawą wapienną lub masą szpachlową. Farrow & Ball nie zaleca stosowania nowoczesnych mas szpachlowych na podłożach na bazie wapna, gdyż zatrzymują wilgoć i są zbyt twarde, co może prowadzić do pęknięć i nierównomiernej porowatości podczas malowania. Ewentualne naprawy muszą mieć taką samą gęstość jak podłoże, aby uzyskany kolor był jednolity. Zniszczone powierzchnie – zmiąć lub zmyć piasek, pył, brud, porosty i tłuszcz. Powierzchnie zaatakowane przez grzyby lub glony – oczyścić i odkazić za pomocą odpowiedniego środka grzybobójczego lub rozcieńzonego wybielacza, który zwalczy zarodniki mikrobiologiczne i zahamuje ich dalszy rozwój. Pozostaw do całkowitego wyschnięcia i oczyść za pomocą pędzla. Nie stosować środków grzybobójczych zawierających silikon. Farba Farrow & Ball Limewash nie nadaje się do stosowania na powierzchnie nieprzepuszczalne, takie jak twarde tynki cementowe, tynki gipsowe i cegły. Nie stosować na powierzchnie z piaskowca.

## Nakładanie farby Limewash:

Przed użyciem dokładnie wymieszać. Zewnętrzne tynki wapienne mogą się znacznie różnić porowatością, co prowadzi do powstawania plam, bardziej widocznych przy użyciu ciemniejszych kolorów. Dlatego w przypadku farby Limewash w celu całkowitego pokrycia i wyrównania różnic w odcieniu wymagane jest nałożenie co najmniej trzech warstw. W przypadku stosowania farb Farrow & Ball Exterior Masonry i Farrow & Ball Limewash w tym samym pomieszczeniu zauważalne będą różnice w teksturze i kolorze. Farby wapiennej Limewash nie należy nakładać w bardzo wilgotnych lub wilgotnych, wietrznych warunkach, w pełnym słońcu lub jeśli pojawia się ryzyko utrzymywania się przymrozków przez kilka tygodni po nałożeniu farby Limewash. Rozcieńczanie: Rozcieńczyć farbę Limewash wodą w proporcji dostosowanej do panujących warunków. Zazwyczaj jest to 10–30%, lecz może to być też proporcja 1:1, w zależności od malowanej powierzchni. Należy pamiętać, że otrzymany kolor farby Limewash może różnić się w zależności od pokrytej powierzchni. Niektóre kolory mogą wydawać się aż o 10 odcieni ciemniejsze, gdy są jeszcze mokre. Przed rozpoczęciem malowania sprawdzić odpowiedni dobór koloru, ponieważ Farrow & Ball nie ponosi odpowiedzialności za koszty remontowe wynikające z zastosowania niewłaściwego koloru. Jeżeli konieczne jest użycie więcej niż jednej puszki tego samego koloru, należy upewnić się, że numery serii są jednakowe, lub wymieszać zawartość puszek przed malowaniem. Przed użyciem dobrze wymieszać. Mieszać często podczas malowania. Zwilżanie jest bardzo ważne, aby uzyskać dobry efekt wykończenia. Każdorazowo zwilżać wodą powierzchnię ok. 3 m<sup>2</sup> do momentu, aż będzie wilgotna, ale nie ociekająca wodą. Farbę Limewash należy nakładać tylko na świeżo zmoczoną powierzchnię. Nigdy nie nakładać farby Limewash na suchą powierzchnię, ponieważ spowoduje to jej gwałtowne wysychanie i w rezultacie pylenie. Powierzchnie pokryte starą farbą wapienną i tynkiem wapiennym oraz powierzchnie z gliny układanej wymagają większego zwilżenia niż twardsze powierzchnie. Farbę Limewash należy nakładać w kilku cienkich warstwach. Nakładać pędzlem o długim włosiu lub szczotką murarską. Farbę Limewash należy nakładać jak najbardziej równomiernie i wcierać we wszystkie pęknięcia i łączenia, ale nie pozwolić na zbyt duże jej gromadzenie, w przeciwnym razie popęka przy wysychaniu. Podczas malowania najeżdżać mokrym pędzlem lub szczotką na część jeszcze mokrej poprzednio naniesionej warstwy i w miarę zamalowywania zwilżać powierzchnię. Kolejne warstwy nakładać po całkowitym wyschnięciu poprzedniej. Najlepiej pozostawić do wyschnięcia na całą noc. Przed nałożeniem kolejnej warstwy zwilżyć delikatnie warstwę poprzednią. Należy nałożyć w sumie co najmniej trzy warstwy, a więcej na nowych powierzchniach zewnętrznych lub w przypadku zmiany koloru. Po wstępnym wyschnięciu farba Limewash będzie twardniała i ulegała wzmocnieniu przez kilka kolejnych tygodni. Powierzchnie nowe – świeżo wapnowane powierzchnie powinny zostać poddane całkowitej karbonizacji i utwardzane przez 4 do 5 tygodni przed malowaniem. Uwagi: Ze względu na tradycyjny charakter farby wykończeniowej Farrow & Ball Limewash nie należy jej pokrywać kolejnymi warstwami innych nowoczesnych farb.

## Czyszczenie narzędzi:

Usuń jak najwięcej produktów ze szczotek. Pędzle należy umyć w ciepłej wodzie z mydłem.

## Parametry natrysku:

Ze względu na niebezpieczny charakter tego produktu nie zalecamy aplikacji natryskowej.

### Temperatura malowania:

Nie malować w temperaturach poniżej 10°C lub gdy temperatura przekracza 30°C. Unikaj malowania w bezpośrednim słońcu. Unikaj stosowania na zewnątrz, jeśli istnieje prawdopodobieństwo deszczu. Aby uzyskać najlepsze wyniki, należy używać wczesnego dnia, co pozwala na wyschnięcie produktu przed wieczorem (gdy może wystąpić kondensacja).

Pokrycie (m<sup>2</sup>/l na 1 warstwę): : Różne pokrycie w zależności od warunków

Czas schnięcia : : 3 godziny

Czas nakładania następnej warstwy: : Nakładanie następnej warstwy po 12 godzinach

Poziom połysku: : 0.02

Grubość mokrego filmu: : 80 - 120 µm

Zalecana liczba warstw : : 4\*

\*Ciemniejsze / mocniejsze kolory mogą wymagać dodatkowego pokrycia. Uwaga: Podane czasy schnięcia i ponownego malowania przewidują stosowanie farby w normalnych warunkach – w warunkach niższych temperatur i/lub większej wilgotności powietrza czas schnięcia może być dłuższy. Czas schnięcia farb o ciemniejszym kolorze może być dłuższy.

Gęstość: : 1.2 - 1.4 g/cc

Wilgotność aplikacji: : < 80 % RH

Substancja wilgoci: : Zewnętrzny Lime Render = <0,5%

Klasa ścieralności na mokro: : Brak klasyfikacji

### Inne zastosowania:

Jeśli zamierzasz użyć produktów Farrow & Ball do celów, które nie zostały tutaj opisane, skontaktuj się z Działem Obsługi Klienta celem uzyskania porady pod numerem +44 (0) 1202 876141 lub wyślij wiadomość na adres [customer.services@farrow-ball.com](mailto:customer.services@farrow-ball.com). Informujemy, że dla celów szkoleniowych rozmowy mogą być nagrywane.

### Dobór koloru:

Przed rozpoczęciem malowania sprawdzić dobór koloru, ponieważ Farrow & Ball nie ponosi odpowiedzialności za koszty remontowe wynikające z zastosowania niewłaściwego koloru. Jeżeli konieczne jest użycie więcej niż jednej puszkę tego samego koloru, należy upewnić się, że numery serii są jednakowe, lub wymieszać zawartość puszek przed malowaniem. Przed użyciem dokładnie wymieszać. Należy pamiętać, że otrzymany kolor farby Limewash może różnić się w zależności od pokrytej powierzchni. Niektóre kolory mogą wydawać się aż o 10 odcieni ciemniejsze, gdy są jeszcze mokre.

### Czyszczenie:

Limewash nie jest odporna na zmywanie ani ścieranie. Ze względu na matowe wykończenie produktu na powierzchni podczas mycia mogą pojawić się uszkodzenia lub zarysowania.

### Informacje dotyczące przechowywania:

Ten produkt jest oparty na wodzie i powinien być chroniony przed mrozem i ekstremalnymi temperaturami. Zalecamy zużycie w ciągu 6 miesięcy od daty zakupu, nie ponosimy odpowiedzialności za pogorszenie stanu zawartości lub opakowania po tej dacie. Ten produkt zawiera środki konserwujące, które chronią przed zepsuciem w normalnych warunkach. Aby zminimalizować skażenie i zapewnić maksymalny okres trwałości, zalecamy, aby przed użyciem przelać produkt do czystego pojemnika na farbę, a wszystkie narzędzia dokładnie wyczyścić przed i po każdym użyciu. Wielokrotne otwieranie i używanie może zwiększyć ryzyko skażenia mikrobiologicznego, dlatego zalecamy ograniczenie tego do minimum, aby maksymalnie wydłużyć okres trwałości produktu.

### Temperatura malowania:

Tradycyjna farba wapienna wyprodukowana przy użyciu wodorotlenku wapnia.

## Informacje dotyczące ochrony środowiska i usuwania odpadów:

Nie wylewać resztek farby do odpływów ani cieków wodnych. Resztek farb i pojemników po farbie pozbywać się zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami. Skontaktować się z lokalnym Wydziałem Środowiska w celu uzyskania informacji dotyczących postępowania z odpadami. Pojemniki metalowe mogą zostać poddane recyklingowi.

## Zawartość LZO:

Maksymalny dozwolony limit UE dla tego produktu (kat. A/[c]): 40 g/l (2010). Produkt zawiera maks. 1 g/l LZO.



## Przepuszczalność wody wg DIN EN 1062-3 (w24 [kg/m<sup>2</sup>√24h]):

1,39 (Klasa I, Niska >0,5). Jest to objętość wody wchłoniętej przez farbę na powierzchni 1m<sup>2</sup> w ciągu 24 godzin. Im niższa wartość dobowa, tym bardziej wodoodporna jest warstwa farby. Poziom wchłaniania wody przez farbę oceniany jest w skali klasowej, od klasy I do klasy III.

## Bezpieczeństwo:

Zawiera wodorotlenek wapnia. Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. Chronić przed dziećmi. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież. Przechowywać pod zamknięciem. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem. Nie używać rozcieńczalników na bazie rozpuszczalnika ani benzyny lakowej. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z OSRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

## Kontakt:

Aby uzyskać pomoc w wyborze koloru, farby czy tapety, skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta. Wystarczy zadzwonić pod numer +44 (0) 1202 876141, wysłać wiadomość na adres sales@farrow-ball.com lub napisać do nas na adres Farrow & Ball, Uddens Estate, Wimborne, Dorset, BH21 7NL, UK. Informujemy, że dla celów szkoleniowych rozmowy mogą być nagrywane. Importowane do UE przez Farrow & Ball, Kaiserstraße 25, Frankfurt am Main, Deutschland, +49 (0) 69 2424 6269.

## Wyłączenie odpowiedzialności:

Informacje podane w arkuszu technicznym lub porada techniczna – ustna, pisemna lub w drodze eksperymentu - ma jedynie charakter doradczy i została udzielona w dobrej wierze ale bez gwarancji, gdyż umiejętności malowania oraz warunki panujące w danym miejscu pozostają poza kontrolą firmy. W celu uzyskania dalszych informacji należy skontaktować się z działem obsługi klienta. Firma nie ponosi odpowiedzialności za rezultaty korzystania z produktu ponad wartość produktu. Powyższe oświadczenie nie wyłącza przysługującego klientowi prawa ustawowego.

Issue Date: 04/09/20204