



# PERMA WHITE® - SATYNA/MAT (EGGSHELL) /PÓŁ-MAT

ANTYPLEŚNIOWA FARBA DO STOSOWANIA WEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ

## OPIS I ZASTOSOWANIE

**PERMA-WHITE® Samo-podkładowa farba odporna na grzyb i pleśń\*** jest wysokiej jakości farbą akrylowo-lateksową, która gwarantuje ochronę warstwy filmu przed wykwitami grzyba i pleśni, przez co najmniej PIĘĆ LAT. Do zastosowań w domach, szkołach i budynkach użyteczności publicznej, centrach sportowych, basenach, browarach, piekarniach, mleczarniach, masarniach i wielu innych. **PERMA-WHITE®** doskonale nadaje się na sufity, ściany, szafki i listwy – w każdym wnętrzu gdzie grzyb i pleśń są zmartwieniem. **W przeciwieństwie do zwykłych farb, PERMAWHITE®** tworzy twardą, zmywalną warstwę, która jest odporna na wilgoć i nagromadzenie się brudu – kluczowe warunki, które powodują powstawanie grzyba i pleśni na warstwie farby a w efekcie końcowym jej defekty. **Doskonała do wszystkich powierzchni wewnętrznych!** **PERMA-WHITE®** jest idealna na nowe oraz wcześniej malowane płyty ściennie, tynki i drewniane listwy. **PERMA-WHITE®** jest farbą **samo-podkładową** i przyczepi się do błyszczących powierzchni – nawet płytek – bez konieczności szlifowania. Przy większości zastosowań nie ma potrzeby zakupu osobnego podkładu. Po dokładnym usunięciu grzybów i pleśni dwie warstwy **PERMA-WHITE** zapewnią piękny wygląd wnętrza na długie lata.

## PRODUKTY

### SKU Opis

- 02770 5-Gallon (Eggshell-Mat)
- 02771 1-Gallon (Eggshell-Mat)
- 02774 1-Quart (Eggshell-Mat)
- 02700 5-Gallon (Satin)
- 02711 1-Gallon (Satin)
- 02704 1-Quart (Satin)
- 02750 5-Gallon (Semi-Gloss)
- 02761 1-Gallon (Semi-Gloss)
- 02754 1-Quart (Semi-Gloss finish)

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTÓW

- Antybakteryjne – hamują wykwit bakterii na warstwie filmu
- Samogrunujące – przyczepiają się do błyszczących i trudnych do malowania powierzchni
- Łatwe w aplikacji – wysoka siła krycia, doskonałe do poprawek
- Odporne na wilgoć i brud, zmywalne
- Mogą być barwione na różne kolory

- Delikatny zapach, szybkoschnące – druga warstwa po 2 godzinach,
- Czyszczenie za pomocą wody z mydłem.

## APLIKACJA

### Przygotowanie powierzchni

Malowane powierzchnie muszą być w dobrym stanie, czyste, wolne od brudu, pyłu, kurzu, oleju, wosku, smaru, kleju do tapet, warstwy mydła, odchodzącej farby lub innych zanieczyszczeń. Umyć powierzchnię za pomocą odpowiedniego domowego środka czyszczącego i dokładnie spłukać. Przed malowaniem należy całkowicie usunąć grzyb i pleśń z powierzchni. Użyć odpowiedniego środka grzybobójczego (np. Dezintol) stosując się do zaleceń producenta. Jeżeli martwisz się wykwitami grzyba i pleśni na innych powierzchniach lub w miejscach niewidocznych, skontaktuj się z nami. Postępuj zgodnie z odpowiednimi wskazówkami dotyczącymi usuwania grzyba i pleśni. Aby sprawdzić czy przyczepność farby będzie zadowalająca należy wyciąć „X” za pomocą ostrza na starej warstwie farby. Na wycięty „X” nakleić taśmę celofanową i szybko oderwać. Jeżeli stara farba odejdzie należy ją zedrzeć. Zeszlifować nierówne miejsca i usunąć kurz. Należy zastosować szczególne środki ostrożności podczas przygotowania powierzchni z przed lat 60 dwudziestego wieku, ponieważ mogą one zawierać szkodliwy ołów. Unikać wdychania kurzu. Zakładać odpowiednią maskę ochronną podczas szlifowania na sucho. W przypadku, gdy produkt zamarźnie należy odczekać aż farba odtaje w temperaturze pokojowej. **SYSTEM DWÓCH WARSTW** – Podkład nie jest wymagany! **PERMA-WHITE** jest samo-podkładową farbą, która przyczepi się do każdej równej powierzchni. Pierwsza warstwa **PERMA-WHITE** gruntuje i uszczelnia powierzchnię zapewniając podstawę pod warstwę nawierzchniową. Warstwa nawierzchniowa dokańcza proces uszczelniania jednocześnie dostarczając wytrzymałość na ścieranie i ochronę przeciw grzybom i pleśni na warstwie farby. Jakikolwiek dziury po gwoździach i zakrzywienia należy zakryć przy pomocy Zinsser Ready Patch. Zakryć plamy używając



# PERMA WHITE® - SATYNA/MAT (EGGSHELL) /PÓŁ-MAT

ANTYPLEŚNIOWA FARBA DO STOSOWANIA WEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ

odpowiedniej farby uszczelniająco-kryjącej takiej jak Bulls Eye 1-2-3 przed przystąpieniem do malowania.

## **Aplikacja:**

Przed użyciem dokładnie wstrząsnąć lub wymieszać. Nakładać za pomocą pędzla z syntetycznym włosiem, wałkiem lub metodą natryskową. Do malowania hydrodynamicznego (airless) używać dyszy 0,017" i ciśnienia 140-180 bar. Nakładać w temperaturze pomiędzy 10° - 32° C i wilgotności mniejszej od 80%. Może być nakładana na lekko wilgotne powierzchnie.

## **CZYSZCZENIE**

Narzędzia do nakładania, rozpryski i rozlany materiał należy czyścić od razu za pomocą ciepłej wody ze środkiem czyszczącym, spłukać wodą. Postępować zgodnie z zaleceniami producenta agregatów malarskich względem ich czyszczenia. Zaschnięty produkt usunąć przy pomocy domowego środka czyszczącego i spłukać wodą.

## **CZAS SCHNIĘCIA**

W temperaturze 21°C można nakładać kolejną warstwę po 2 godzinach. Przy nakładaniu na płytki pod prysznicem należy odczekać przynajmniej 24 godziny przed skorzystaniem z prysznica. Pełna przyczepność oraz twardość jest osiągnięta po 7 dniach.

## **BARWIENIE**

Może być barwiona do kolorów pastelowych i pośrednich przy użyciu uniwersalnych pigmentów. Użyj pastelowej bazy danego koloru i w razie konieczności dostosuj. Maksymalnie 32ml barwnika na 1 litr farby. Kilka pojemników barwionej farby (jednego koloru) powinno się wymieszać ze sobą, aby uzyskać jednolity kolor.

## **WYDAJNOŚĆ**

Jedna warstwa pokryje około 10-11 m<sup>2</sup> z 1 litra farby (wymagane są dwie warstwy).

## **OGRANICZENIA**

Produkt nie jest przeznaczony do zastosowań na podłogi lub jakiegokolwiek inne powierzchnie, które

mogą być zanurzone w wodzie lub zostać wystawione na dłuższy kontakt z wodą takie jak wnętrza pryszniców, sauny itp. Produkt nie jest przeznaczony do zastosowań w systemach grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych.

**OGRANICZONA GWARANCJA PERMA-WHITE:** Samopodkładowa farba odporna na grzyb i pleśń gwarantuje na okres pięciu lat od momentu nałożenia, ochronę przeciw wykwitom pleśni i grzyba na suchej warstwie farby, gdy nałożone zostały dwie warstwy zgodnie z instrukcją. Producent gwarantuje, że zawartość pojemnika jest wolna od wad przez dwa lata od daty produkcji. Ograniczona gwarancja jest ograniczona do wymiany faktycznie zużytego produktu tylko i wyłącznie po okazaniu dowodu zakupu. W razie zaistnienia potrzeby reklamacji należy skontaktować się z dystrybutorem.



# PERMA WHITE® - SATYNA/MAT (EGGSHELL) /PÓŁ-MAT

ANTYPLEŚNIOWA FARBA DO STOSOWANIA WEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ

## Właściwości fizyczne

### PERMA WHITE – ANTYPLEŚNIOWA FARBA DO STOSOWANIA WEWNĄTRZ

		Farba
Żywica		Wodny akryl
Pigment		Dwutlenek tytanu, tlenek cynku
Rozpuszczalnik		Woda, Eter glikolowy
Waga	Na gallon	11,6 funta
	Na litr	1,39 kg
Substancje stałe	Wagowo	51.0 – 57.0%
	Objętościowo	38.0 – 41.0%
LZO		<50 g/l
Zalecana grubość suchej warstwy filmu (na warstwę)		37.5 - 50µ
Zalecana grubość mokrej warstwy filmu		87.5 - 125µ
Wydajność teoretyczna przy 25µ		15.0 – 16.2 m <sup>2</sup> /l
Wydajność praktyczna przy zalecanej grubości suchej warstwy filmu		W zależności od metody aplikacji ora porowatości powierzchni: 7.4 – 11.0 m <sup>2</sup> /l
Czasy schnięcia w temperaturze (21-27°C) i 50% wilgotności	Na dotyk	30 minut
	Do kolejnej warstwy	2 godziny
	Pełna twardość	7 -10 dni
Przydatność		5 lat
Temperatura zapłonu		93°C
Przechowywanie		4-26°C
Informacje bezpieczeństwa		W karcie MSDS

Dane techniczne i zalecenia przedstawione w niniejszym dokumencie są prawidłowe na dzień sporządzenia dokumentu i stan dostępnej wiedzy oraz podane w najlepszej wierze. Wszystkie zalecenia i informacje przedstawione w tym dokumencie nie stanowią jakiegokolwiek gwarancji względem działania produktu. Z uwagi na fakt, że warunki zastosowania materiału są poza kontrolą producenta, producent gwarantuje, że produkt spełnia standardy jakości producenta materiału. Producent ogranicza swoją odpowiedzialność wyłącznie do wymiany wadliwego materiału. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich informacji technicznych bez uprzedniego informowania.