

PERMA-WHITE®

Farba zewnętrzna odporna na grzyb i pleśń™™

PERMA-WHITE® jest 100% akrylową farbą zewnętrzną do każdego rodzaju zastosowań o wysokiej wydajności, stworzoną specjalnie aby upiększyć i chronić powierzchnie zewnętrzne przed grzybem i pleśnią na warstwie filmu przez PIĘĆ LAT. **Charakterystyka:** 5-letnia gwarancja na odporność na grzyb i pleśń na warstwie filmu -15-letnia gwarancja na wytrzymałość powłoki – odporna na kredowanie, matowienie, łuszczenie i odchodzenie (zobacz gwarancję) - Samo-podkładowa – przyczepia się do błyszczących i trudnych do malowania powierzchni. **Zalecane użycie** – do zastosowań zewnętrznych na elewacje, fundamenty, drzwi, ramy okienne, okiennice i podobne powierzchnie zewnętrzne nadające się do malowania gdzie pleśń i grzyb są problemem. PERMA-WHITE może być nakładana na jakiegokolwiek farby olejne lub lateksowe. **Kolor/Barwienie** – PERMA-WHITE jest koloru jasno-białego jednak może być barwiona na kolory pastelowe lub pośrednie przy użyciu maksymalnie 118ml uniwersalnego barwnika na 3,78 litra. Należy rozpocząć od dodania 75% barwnika danego koloru i dopasować w razie konieczności. Jeżeli zabarwiona farba znajduje się w wielu pojemnikach należy wymieszać je razem aby zapewnić jednakowość koloru. **Wydajność** – jedna warstwa o grubości 1,5 mil suchej warstwy filmu pokryje około 37m² z galonu (3,78litra). Wydajność może być inna w zależności od porowatości powierzchni i metody nakładania. **Wymogi nakładania** – 2 warstwy są wymagane w celu osiągnięcia odpowiedniej ochrony przed grzybem i pleśnią. **Powierzchnie** – Zalecana do malowania elewacji, powięzi, łuków ściennych, okładzin ściennych, drzwi, okien, fundamentów, rynien i rur ściekowych. Również doskonale do malowania sufitów na gankach, ozdobnych krat, ogrodzeń itp. Może być nakładana na nowe lub wcześniej malowane drewno, T-111, płyty pilśniowe, metale (aluminium, stal, miedź i ocynkowany metal); PCV, włókno szklane, kamień (tynk dekoracyjny, beton, cegła, pustaki betonowe i odlewany beton). Nowe, niemalowane lub mocno podniszczone przez warunki atmosferyczne powierzchnie mające tendencje do „krwawienia” (cedr, sekwoja, sklejka) i rdzewienia (żelazo i inne metale żelazawe) lub nowe powierzchnie winylowe lub aluminiowe należy zagruntować za pomocą **Zinsser Bulls Eye 1-2-3 Grunt Uszczelniający**. Należy odczekać 24 godziny do wyschnięcia przed nałożeniem 2 warstw **PERMA-WHITE**. Jeżeli zastosowany zostanie osobna warstwa gruntująca, zaleca się dodanie **ADD-2™-dodatek grzybobójczy**-do farby gruntującej: szczególnie tam gdzie grzyb i pleśń są odnawiającym się naoblemem. **Wilgotne powierzchnie** – **PERMA-WHITE** może być nakładana na wilgotne ściany kamienne jednak nie jest opracowana do zatrzymywania aktywnych wycieków wody. Użyj **WATERTITE® odpornej**

na grzyb i pleśń™™ farby wodoszczelnej na murach narażonych na przedostawanie się wody. **PERMA-WHITE** może być nakładana na dobrej jakości farby wodoszczelne aby zapobiec powstawaniu grzyba i pleśni na warstwie filmu. **Przygotowanie powierzchni** – Odpowiednie przygotowanie powierzchni jest bardzo ważne. Powierzchnie muszą być czyste, w dobrym stanie i wolne od brudu, kurzu, olejów, smarów, mydlin, wosku, odchodzącej farby lub innych zanieczyszczeń powierzchni. Usunąć jakąkolwiek odchodzącą, łuszczącą się lub kładącą farbę. Zeszlić wszelkie zgrubienia do momentu aż powierzchnia będzie gładka. Nowy beton, mur i podobne powierzchnie muszą być w pełni utwardzone, dlatego też należy odczekać przynajmniej 30 dni przed malowaniem. **Jakakolwiek istniejąca pleśń i grzyb musi być usunięta przed malowaniem. Aby skutecznie usunąć grzyb i pleśń oraz brud i pozostałości po kredowaniu, wyczyść powierzchnie za pomocą JOMAX® -domowego środka czyszczącego i zabójcy pleśni.** Roztwór jednego kubka domowego wybielacza na galon (3,78 l) wody może być również stosowany. Należy pozwolić aby roztwór znajdował się na powierzchni przez przynajmniej 10 minut. Dobrze spłukać wodą i odczekać do wyschnięcia. **Sęki/Smugi po sokach roślin** – pokryć miejscowo sęki i smugi po sokach roślin za pomocą **B-I-N® Grunt-Uszczelniający** Farby olejne, podkłady, uszczelniacze oraz związki nabyłuszczające mogą zwiększyć prawdopodobieństwo powstania pleśni i grzyba. W razie konieczności należy używać podkładu lateksowego **Bulls Eye 1-2-3®** oraz akrylowych warstw uszczelniających i nabyluszczających. **Nakładanie** – Przed użyciem dobrze wstrząsnąć lub wymieszać. Nakładać używając pędzla o syntetycznym włosiu, wałka, gąbki malarskiej lub agregatu. Podczas nakładania agregatem hydrodynamicznym używać dyszy .017” i wysokiego, średniego ciśnienia (2000-2500 PSI). Nakładać gdy temperatura powietrza i powierzchni jest w zakresie od 10°C do 32°C i wilgotno ści mniejszej od 80%. PERMA-WHITE jest zaprojektowana do użytku w takiej postaci jakiej jest. Jeżeli niezbędne jest rozcieńczenie (np. w przypadku standardowego rozpylacza) używać wyłącznie wody w ilości nie większej niż 10% na objętość pojemnika (około 354 ml na galon – 3,78 litra). **Czas schnięcia** – schnie w 2 godziny. Nałożyć drugą warstwę po 2 godzinach nałożenia pierwszej lub później. Wytrzymałość na ścieranie na błyszczących powierzchniach wytwarza się w 7-10 dni gdy PERMA-WHITE utwardza się. **Czyszczenie** – Wyczyścić rozlany produkt za pomocą mokrej szmatki. Myć narzędzia w ciepłej wodzie z mydlinami bezpośrednio po użyciu. Jeżeli produkt zaschnie na narzędziu, zanurzyć na noc w roztworze wody z domowym amoniakiem sporządzonym w stosunku 1:1. **Ograniczenia** – **PERMA-WHITE farba zewnętrzna chroniąca przed grzybem i pleśnią** nie jest przeznaczona

do użytku na podłogach, podłogach zewnętrznych, pokładach lub jakiegokolwiek innych powierzchniach które mogą podlegać zanurzeniu lub wydłużonemu kontaktowi z wodą. **Przechowywanie** - Chronić przed zamarzaniem. W razie zamarznięcia produktu, odczekać aż produkt odtaje w temperaturze pokojowej przed rozpoczęciem pracy.

INFORMACJE OSTRZEGAWCZE:



UWAGA

H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne
H413: Może powodować długotrwałe szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

P102: Chronić przed dziećmi.

P260: Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P302+P352: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P305: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Natychmiast płukać dużą ilością wody i udać się do lekarza.

P501: Zawartość/Pojemnik usuwać do składowisk substancji niebezpiecznych.

Limity emisji LZO (EU VOC 2004/42/EC): Produkt zawiera poniżej 150 g/l LZO. Dopuszczalna zawartość LZO od 1 stycznia 2010 wynosi 180g/l.

SKŁADNIK

	nr CAS
Kopolimer akrylowy	N/D
Węglan wapnia	1317-65-3
Tałk	14807-96-6
Dwutlenek tytanu	13463-67-7
Woda	7732-18-5

Tlenek cynku
1314-13-2

Dystrybutor:

Spinex-Stępnik Sp.j.
Biuro i magazyn:
Ul. Paganiniego 3A,
02-401 Warszawa
Tel. +48 22 753 11 61
www.spinex.pl

