

PROTECT WALL

Lakier zabezpieczający ściany wewnątrz pomieszczeń

PROTECT WALL jest gotowym do użycia, bezbarwnym lakierem wyprodukowanym na bazie wysokiej jakości żywicy akrylowej. Wymalowane powierzchnie odporne są na wilgoć, wodę, zabrudzenia oraz łagodne środki czyszczące. LAKIER spełnia rygorystyczne europejskie normy dotyczące emisji Lotnych Związków Organicznych.



ZASTOSOWANIE

Dzięki swoim właściwościom lakier może być stosowany na wszelkie podłoża wykończone farbami, tynkami czy masami dekoracyjnymi marki LAKMA. Szczególnie polecany jest do zabezpieczania ścian wewnętrznych narażonych na zabrudzenia - korytarze, klatki schodowe, ciągi komunikacyjne. Dzięki niskiej zawartości Lotnych Związków Organicznych znajduje zastosowanie w obiektach użyteczności publicznej - szkoły, przedszkola czy obiekty służby zdrowia.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże powinno być mocne, czyste, wolne od kurzu, tłuszczu oraz luźno związanych elementów. Powłoki tłuszczujących się farb należy usunąć, a następnie umyć wodą. W przypadku malowania podłoża pokrytych farbami o odpowiedniej przyczepności wystarczy je umyć wodą z dodatkiem mydła malarskiego. Ewentualne objawy agresji biologicznej na podłożach należy zlikwidować za pomocą środka BIOTOX TOTAL zgodnie z zaleceniami Producenta.

SPOSÓB UŻYCIA

Wyrób przed użyciem dokładnie wymieszać. Lakier nakładać dwukrotnie za pomocą wałka, pędzla lub natryskiem hydrodynamicznym. Nakładać jednorazowo na całą powierzchnię stanowiącą odrębną całość. Drugą warstwę należy nałożyć po wyschnięciu pierwszej, tj. po min 4 godz. Zaleca się prowadzenie prac w temp. od 5°C do 30°C.

DODATKOWE INFORMACJE

Pokryta lakierem powierzchnia może mieć krótkotrwały kontakt z wodą już po 24 godz. od aplikacji drugiej warstwy. Pełne właściwości użytkowe osiągane są po 14 dniach od nałożenia ostatniej warstwy lakieru. Po zakończeniu malowania używane narzędzia natychmiast umyć wodą. Czas schnięcia uzależniony jest od rodzaju podłoża, temperatury oraz wilgotności powietrza i podłoża. Niska temperatura oraz podwyższona wilgotność powietrza wydłużają czas wysychania. Przy stosowaniu na istniejące już powłoki lub farby inne niż produkcji LAKMA konieczne jest wykonanie próby kompatybilności. Po wymalowaniu lakier zmienia odcień podłoża.

DANE TECHNICZNE

Sposób nanoszenia:	pędzel, wałek	
	natrysk	typ urządzenia - Airless
		wielkość dyszy - 250 - 300 μm
		kąt natrysku - 50°
		ciśnienie - 150 - 200bar
		Rozcieńczenie - do 5%
Grubość powłoki (2 warstwy):	60 - 70 μm	
Ilość warstw:	2	
Lepkość KWØ 4mm:	18- 30 s	
Gęstość:	1,01- 1,04 g/cm ³	
Zawartość substancji stałych:	powyżej 27%	
Czas schnięcia powłoki w temp. 20°C:	powyżej 24 h	
	najwyżej 4 godz.	
Połysek wg. aparatu Gardnera 60°:	półmat	35-45 %
Twardość względna na wahadle Persoza:	powyżej 0,35	
Ścieralność:	powyżej 0,6 kg/ μm	
Klasa odporności na szorowanie wg EN 13300;2001	1	
Rozcieńczalnik:	woda	
Czyszczenie narzędzi:	woda	
Wydajność:	10 - 12 m ² /litr przy jednokrotnym malowaniu	
Wersje:	półmat	

KOLORYSTYKA

Bezbarwny

SKŁADOWANIE

Przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +5°C do +35°C.

INFORMACJE LOGISTYCZNE

Pojemność opakowania jednostkowego	Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	Ilość opakowań na palecie	Waga netto pełnej palety
5 l	-	99	560 kg

DOPUSZCZENIA, ATESTY, NORMY

Atest PZH numer B.BK.60111.0403.2024

Certyfikat Zgodności nr BL1/51/2024

BHP I P POŻ.

Wyrób niepalny.

Chronić przed dziećmi.

Szczegółowe informacje podane w Karcie Charakterystyki.

Aktualizacja 15.11.2024

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Technicznej mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej Producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. Zaproponowane sposoby postępowania uznane są za powszechne, jednak każdy z użytkowników tego materiału powinien upewnić się na wszelkie możliwe sposoby, włącznie ze sprawdzeniem produktu końcowego, o przydatności dostarczanych materiałów do osiągnięcia zamierzonych celów. W przypadku połączenia z wyrobami innych Producentów nie ponosimy żadnej odpowiedzialności. Powyższe dane, zalecenia i wskazówki opierają się na naszej najlepszej wiedzy, badaniach oraz doświadczeniach i zostały udzielone w dobrej wierze, zgodnie z zasadami obowiązującymi w naszej firmie i u naszych dostawców. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Wraz z ukazaniem się tej Karty Technicznej, karty wcześniejsze tracą ważność.