

Akrotix 3000 Ag+

Biały mat

Lateksowa farba do wewnątrz



Zakres stosowania

Farba przeznaczona jest do dekoracyjnego malowania ścian i sufitów wewnątrz pomieszczeń, wykonanych z tynków cementowo-wapiennych, tynków gipsowych, betonu, płyt gipsowo-kartonowych, flizeliny, tapet papierowych i z włókna szklanego, tynków strukturalnych i powierzchni wcześniej malowanych farbami lateksowymi lub akrylowymi. Może być stosowana w obiektach użyteczności publicznej, służby zdrowia jak również w budownictwie indywidualnym. Dzięki zaawansowanej technologii Silver Ag+, zawarte w farbie aktywne jony srebra skutecznie hamują rozwój szkodliwych dla zdrowia bakterii, które osiadają na powierzchni ścian, co zostało potwierdzone w badaniach przez niezależne laboratorium (raport skuteczności). Raport skuteczności ochrony powłoki przed bakteriami (>99,5%): Staphylococcus aureus, Pseudomonas aeruginosa, Klebsiella pneumoniae.

Główne zalety produktu

- tworzy powłokę paroprzepuszczalną
- odporna na detergenty
- doskonała do płyt gipsowo-kartonowych
- odporna na szorowanie na mokro
- zoptymalizowana pod kątem aplikacji natryskiem
- wysoka siła krycia
- łatwa w użyciu

Kolory

Biały

Połysk

Mat

Parametry techniczne

Lepkość Brookfield 20±2 °C, min. [mPas]	PN-ISO 2555	9000÷14000
Gęstość 20±0,5 °C, [g/cm³]	PN-EN ISO 2811-1	1,500÷1,600
Czas schnięcia powłoki w 23±2 °C, [h]	PN-C-81519	2 h
Nanoszenie drugiej warstwy, [h]	—	po 2 h
Zawartość części stałych, min. [%wag]	PN-EN ISO 3251	59,0÷63,0
Odczyn pH	PN-C-04963	8,0÷8,7
Stopień bieli min. [%] (dotyczy białego)	CIE	86
Zalecana grubość powłoki na mokro [µm]	PN-EN ISO 2808	90
Odporność na szorowanie	PN-EN 13300	Klasa 1
Odporność na szorowanie	DIN 53778-2	≥ 10 000 cykli
Połysk	PN-EN 13300	Mat

Akrotix 3000 Ag+

Biały mat

Lateksowa farba do wnętrz



Największy rozmiar ziarna (granulacja) [µm]	PN-EN 13300	Drobna do 100
Współczynnik kontrastu (zdolność krycia)	PN-EN 13300	Klasa 1 przy 4,5 m ² /l Klasa 2 przy 7 m ² /l
Współczynnik przenikania pary wodnej	EN ISO 7783-2	Sd > 0,14 [m] Wysoki
Klasa reakcji na ogień	PN-EN 13501-1:2019-02	B-s1, d0 wyrób niezapalny, niekapiący

LZO Limit zawartości LZO wg Dyrektywy 2004/42/WE (kat. A/a/FW): 30 g/l (2010). Produkt zawiera max. 7 g/l.

Data ważności 24 miesiące od daty produkcji

Metoda malowania Pędzel, wałek, natrysk

Rekomendowane narzędzia Wałek Microfibre Floor marki PROGOLD

Malowanie natryskowe

Urządzenie	Ciśnienie min.	Dysza min. nr	Filtr [Mesh]	Zalecane rozcieńczenie	Uwagi
GRACO ST Max 495 i większe	170	LP 517	60	—	Do intensywnych kolorów zaleca się stosować dysze typu Fine finish
WAGNE R 440i	160-200	315 517 521 1221	60 100	3%	Do intensywnych kolorów zaleca się stosować dysze typu Fine finish

Wydajność normowa Do 15 m²/l (ok. 0,06 l/m²) przy jednej warstwie w zależności od chłonności i chropowatości podłoża.

Rekomendowana ilość warstw 1-2

Przygotowanie podłoża Pozostałości po farbach klejowych dokładnie należy usunąć, a podłoże zmyć wodą. Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być czysta, sucha, odpylona, bez spękań, dobrze związana z podłożem. Powierzchnie pomalowane farbami emulsyjnymi odtłużyć poprzez umycie wodą z dodatkiem detergentów. Świeże tynki i podłoża silnie chłonne (gładzie gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, podłoża nigdy niemalowane) należy zagruntować gruntem Grunt Koncentrat (dawny Akrylit 3000) marki Dekoral Professional.

Akrotix 3000 Ag+

Biały mat

Lateksowa farba do wnętrz



Do wyrównania chłonności i odcienia podłoża należy stosować Podkład Uniwersalny marki Dekoral Professional.

Malowanie

Przed użyciem wyrób należy dokładnie wymieszać. W razie potrzeby rozcieńczyć wodą w ilości max. 5% obj. Zalecana ilość warstw 1-2. Podłoża kontrastowe, niejednolite kolorystycznie należy malować dwukrotnie. Jedna warstwa w przypadku przemalowania odświeżającego na biało na niezabrudzone i nieuszkodzone powierzchnie. Drugą warstwę należy nakładać po wyschnięciu pierwszej. Po zakończeniu malowania narzędzia należy umyć wodą. Świeże tynki cementowo-wapienne maluj po 4 tygodniach od ich nałożenia. Pełne własności użytkowe powłoka uzyskuje po 28 dniach. Prace malarskie należy przeprowadzać w temperaturze podłoża i otoczenia +5°C do +25°C i wilgotności względnej powietrza między 45%-80%. Dla kolorów o niestandardowym kryciu, wskazanych w bazie danych przy maszynach kolorujących, należy użyć wskazanego podkładu. Produkt wodorozcieńczalny, nieodporny na mróz. Przechowywać w temp. powyżej 0°C w chłodnym i suchym pomieszczeniu.

Dodatkowe informacje

Wyrób biały nie jest przeznaczony do stosowania w komputerowym systemie kolorowania.

Najlepszy efekt wizualny można uzyskać poprzez natryskową metodę aplikacji. Stosując tradycyjne metody aplikacji (np. wałek), przy nieodpowiednim doborze narzędzia, technice malowania i niesprzyjających warunkach (temperatury i wilgotności względnej powietrza) możliwe jest wystąpienie smug.

Atesty

Wyrób posiada atest higieniczny.

Zgodna z PN-C-81914 Rodzaj I (odporne na szorowanie na mokro)

PN-EN-13300 (klasa 1)

Naświetlanie lampą UV-C przez 8h zgodnie z normą PN-EN ISO 4628-1:2016-03.

Parametr	Ocena	Komentarz
Ilość uszkodzeń	0	Nie występują
Rozmiar uszkodzenia	0	Niewidoczne
Intensywność zmiany	0	Niezmieniona

*skala oceny 0-5, gdzie 0: brak zmiany, a 5: bardzo wyraźna zmiana i uszkodzenia

Zalecenia BHP i P. Poż.

Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu.

Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki na stronie www.dekoralprofessional.pl

Opakowania

10 L