

# Akrotix 3000

## Lateksowa farba do wnętrz



### 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.

### Główne zalety produktu

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

### Kolory

Biały oraz kolory dostępne w komputerowym systemie kolorowania Color Pro.

### Połysk

Biały – Głęboki Mat  
Kolory - Mat

### Parametry techniczne

Lepkość Brookfield 20±2 °C, min. [mPas]	PN-ISO 2555	9000÷14000
Gęstość 20±0,5 °C, [g/cm <sup>3</sup> ]	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
Największy rozmiar ziarna (granulacja) [µm]	PN-EN 13300	Drobna do 100
Współczynnik kontrastu (zdolność krycia)	PN-EN 13300	Klasa 1 przy 4,5 m <sup>2</sup> /l Klasa 2 przy 7 m <sup>2</sup> /l
Współczynnik przenikania pary wodnej	EN ISO 7783-2	Sd > 0,14 [m]

PPG Deco Polska Sp. z o.o., ul. Kwidzińska 8; 51- 416 Wrocław, tel. (71) 78 80 700, serwis.klienta@ppg.com

Dodatkowe informacje i aktualna dokumentacja dostępna pod nr infolinii 801 11 33 11 oraz na stronie [www.dekoralprofessional.pl](http://www.dekoralprofessional.pl)  
Informacje znajdujące się w niniejszej Karcie Technicznej są przygotowane według naszej najlepszej wiedzy i są aktualne na dzień jej wydania.  
Spółka zastrzega sobie prawo korygowania zmian bez uprzedzenia. Ze względu na to, iż warunki aplikacji pozostają poza kontrolą PPG Deco Polska Sp. z o. o., firma nie ponosi odpowiedzialności na podstawie niniejszej Karty Technicznej.



# Akrotix 3000

## Lateksowa farba do wnętrz



Wysoki

Odporność na środki dezynfekujące PN-EN ISO 2812-4 Eco Chlor\*

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

**Certyfikacja budynków** Produkt spełnia wymogi BREEAM HEA9, LEED IEQ4.2 - 2009

**Data ważności** 24 miesiące od daty produkcji

**Metoda malowania** Pędzel, wałek, natrysk

**Rekomendowane narzędzia** Wałek Polyamide Magic, Wałek Microfibre Floor marki PROGOLD

### Malowanie natryskowe

Urządzenie	Ciśnienie min.	Dysza min. nr	Filtr [Mesh]	Zalecane rozcieńczenie	Uwagi
GRACO ST Max 495 i większe	160	415 517	60	—	Do intensywnych kolorów zaleca się stosować dysze typu Fine finish
WAGNER 440i	160-200	315 517 521 1221	60 100	3%	Do intensywnych kolorów zaleca się stosować dysze typu Fine finish

**Wydajność normowa** Do 15 m<sup>2</sup>/l (ok. 0,06 l/m<sup>2</sup>) 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 podłóżę zmyć wodą. Powierzchnia przeznaczona do malowania powinna być czysta, sucha, odpylona, bez spękań, dobrze związana z podłożem. Powierzchnie pomalowane farbami emulsyjnymi odtłuścić poprzez umycie wodą z dodatkiem detergentów. Świeże tynki i podłoża silnie chłonnaące wodę (gładzie gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, podłoża nigdy niemalowane) należy zagruntować gruntem Akrylit 3000 Grunt Koncentrat marki Dekoral Professional. 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. 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 2 tygodniach. Prace malarskie należy przeprowadzać w temperaturze podłoża i otoczenia +5 do +25 °C

# Akrotix 3000

## Lateksowa farba do wnętrz



i wilgotności względnej powietrza między 45%-80%. Dla kolorów o niestandardowym kryciu, wskazanych w bazie danych przy maszynach kolorujących, należy użyć wskazanego podkładu. Produkt wodorocieńczalny, 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, pędzel), przy nieodpowiednim doborze narzędzia, technice malowania i niesprzyjających warunkach (temperatury i wilgotności względnej powietrza) możliwe jest wystąpienie smug na niektórych kolorach.

W przypadku niektórych kolorów dostępnych w komputerowym systemie kolorowania, poszczególne szarże wyrobu po zakolorowaniu mogą różnić się nieznacznie odcieniem. W celu uniknięcia różnic niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną, w jednym cyklu roboczym, produktami z tej samej partii produkcyjnej. W przypadku posiadania produktów z różnych partii produkcyjnych zaleca się wymieszać je ze sobą w celu ujednoczenia odcienia. Ewentualne poprawki należy wykonywać metodą „mokra na mokro”. Przed aplikacją wyrobu prosimy o sprawdzenie zgodności koloru we wszystkich opakowaniach ze złożonym zamówieniem.

### Atesty

Wyrób posiada atest higieniczny

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

PN-EN-13300 (klasa 1)

Odporność powłoki na dezynfektanty ( Eco Chlor 2% r-r; Virufen 0,5% r-r; Taski Sprint Degrem 6% r-r; Skinsept PUR nierozcieńczony).

### Zalecenia BHP i P. Poż.

Stosować się do zaleceń podanych na opakowaniu.

Szczegółowe informacje zamieszczone są w Karcie Charakterystyki na stronie

[www.dekoralprofessional.pl](http://www.dekoralprofessional.pl)

### Opakowania

10 L – biały, 2,8 L, 10 L – baza LN, ZN