



FARBA NA BETON

FARBA AKRYLOWO-SILIKONOWA NA BETON

PRZEZNACZENIE:

Produkt jest wodorozcieńczalną farbą akrylowo-silikonową przeznaczoną do malowania elementów budowlanych zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń. Szczególnie zalecana jest do malowania elementów betonowych, np. lekko obciążone posadzki, powierzchnie konstrukcji betonowych (np. ogrodzenia, tarasy, filary, przęsła). Zawiera wodną dyspersję akrylową i emulsję silikonową, trwałe pigmenty, wypełniacze mineralne oraz środki modyfikujące. Daje jednorodną, dobrze kryjącą, gładką, elastyczną powłokę.

Może być stosowana na różnorodne materiały budowlane, jak: tynk, beton, cegły, gips, materiały drewnopochodne, płyty kartonowo - gipsowe, dając trwałą, wodoodporną, elastyczną powłokę. Zabrudzoną powierzchnię farby można zmywać wilgotną szmatką lub gąbką.

Zabezpiecza ściany zewnętrzne budynków przed wchłanianiem wilgoci. Powierzchniom wewnątrz pomieszczeń nadaje estetyczny i trwały wygląd, znacznie ograniczając ich brudzenie się. W przypadku konstrukcji betonowych ogranicza penetrację do wnętrza betonu gazów z atmosfery (np. SO₂), wywołujących m.in. korozję prętów zbrojenia.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI I STOSOWANIE:

Jest farbą gotową do użycia, jedynie w przypadku zgęstnienia można dodać do 5% wody. W żadnym wypadku nie wolno dodawać kredy, wapna oraz innych podobnych materiałów.

Powierzchnię przeznaczoną do malowania należy dokładnie oczyścić, usunąć luźne płyty farby, mech, porosty, odtłuścić. Stare powłoki farb klejowych i wapiennych należy bezwzględnie usunąć. Świeży tynk cementowo-wapienny można malować nie wcześniej niż 4 tygodnie po nałożeniu. Powierzchnie gładkie zmatowić papierem ściernym. Ubytki i spękania uzupełnić: wewnątrz pomieszczeń - szpachlówką akrylową lub gipsem, na zewnątrz - zaprawą cementową. Podłoże należy koniecznie zagruntować preparatem akrylowym głęboko penetrującym **Sil-Grunt** firmy Pigment, co znacznie podniesie trwałość pokrycia i zapobiegnie łuszczeniu powłoki.

Przed stosowaniem farbę dokładnie wymieszać. Nie malować podczas silnego nasłonecznienia i deszczu.

MALOWANIE NATRYSKOWE:

Urządzenie	Ciśnienie, bar	Dysza	Filtr, mesh	Zalecane rozcieńczenie
Graco Ultra Max II 795	180-220	0,015''-0,019''	60	-
Titan 450; Graco GX21; Wagner P20	200-220	0,015''-0,019''	60	3-5 %

DODATKOWE INFORMACJE:

Najlepsze efekty można uzyskać stosując metodę natryskową. Poszczególne szarże produktu mogą różnić się nieznacznie odcieniem. W celu uniknięcia zauważalnych różnic konieczne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną, w jednym cyklu roboczym, produktami z tej samej partii produkcyjnej.

W przypadku konieczności użycia produktów z różnych partii produkcyjnych zaleca się zmieszanie ich ze sobą w celu ujednolicenia odcienia. Ewentualne poprawki należy wykonywać metodą „mokre na mokre”.

UWAGI:

Ze względu na różnorodne technologie i surowce stosowane w wyrobach przez innych wytwórców, producent nie ponosi odpowiedzialności za skutki mieszania jego wyrobu z innymi produktami. W przypadku barwienia białej farby pigmentami innych producentów należy zawsze przeprowadzić próbę na mniejszej ilości. Farbę należy przechowywać w oryginalnym i szczelnie zamkniętym opakowaniu.

→ dostępne kolory:	szara (~RAL 7004), brązowa (~RAL 8017), czerwona tlenkowa (~RAL 3009), biała (~RAL 9003) (powyżej 200 l, kolor może być przygotowany na zamówienie wg systemów NCS lub RAL),
→ powłoka:	półmatowa,
→ malować:	wałkiem, pędzlem lub po odpowiednim rozcieńczeniu natryskiem,
→ stosować i przechowywać w temp.:	+5÷30°C,
→ gęstość, 20 ± 0,5°C:	ok. 1,30 g/cm ³ ,
→ nanoszenie kolejnej warstwy, 20°C, wilg. wzg. powietrza 50%:	po 2 godz.,
→ lepkość Brookfield 20±2°C, wg PN-ISO 2555:	10000÷15000 mPa·s,
→ wartość pH wg PN-C-04963:	8,0-9,0,
→ zawartość części stałych PN-EN ISO 3251:	56,0÷58,0 % wag.,
→ czas schnięcia w 23±2 °C, PN-C-81519:	2 godz.,
→ zalecana grubość powłoki na mokro:	PN-EN ISO 2808: 90-100 µm,- największy rozmiar ziarna (granulacja), PN-EN 13300: Drobna do 100 µm,
→ zalecana ilość warstw:	2,
→ wydajność:	8-10 m ² /l,
→ mycie urządzeń i rozcieńczanie:	woda,
→ Atest Higieniczny:	NIZP-PZH,
→ gwarancja:	12 miesięcy od daty produkcji,
→ opakowania:	5 l; 10 l.

Wraz z pojawieniem się nowej wersji karty traci ważność karta poprzednia.