



FARBA NA BETON

FARBA AKRYLOWO-SILIKONOWA NA BETON

PRZEZNACZENIE:

Produkt jest wodorozcieńczalną farbą akrylo-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 płaty 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 - szpachłówką 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.