

Farba Fasadowa

KARTA TECHNICZNA 1/2

Akrylowa farba fasadowa

Przeznaczenie:

FARBA FASADOWA jest wodorozcieńczalną farbą akrylową przeznaczoną do malowania elementów budowlanych zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń. Oparta jest na wodnej dyspersji akrylowej z dodatkiem pigmentów, wypełniaczy mineralnych i środków uszlachetniających. Tworzy jednorodną, dobrze kryjącą, matową śnieżnobiałą powłokę (wersja biała). Może być stosowana na różnorodne materiały budowlane, jak: tynk, beton, cegły, płyty kartonowo- gipsowe, tapety papierowe i z włókna szklanego, tworząc trwałą, wodoodporną, elastyczną powłokę. Lekko zabrudzoną powierzchnię farby można zmywać lekko wilgotną szmatką lub gąbką. Może stanowić podkład pod gładzie polimerowe (BIEL-PUTZ, BIEL-PUTZ FINISH). Zaleca się zagruntowanie wymalowanego podłoża przed położeniem gładzi preparatem gruntującym SIL-GRUNT. Farba fasadowa zabezpiecza ściany zewnętrzne budynków przed wchłanianiem wilgoci, jednocześnie nie przeszkadzając w procesie tzw. „oddychania”. Powierzchniom wewnątrz pomieszczeń nadaje estetyczny i trwały wygląd, ograniczając ich brudzenie się. Produkowana jest w podstawowym białym kolorze, na życzenie może być barwiona wysokiej jakości pigmentami na szereg kolorów.

Przygotowanie powierzchni i stosowanie:

Farba Fasadowa jest farbą gotową do użycia, jedynie w przypadku zgęstnienia można dodać do 5% wody wodociągowej. W żadnym wypadku nie wolno dodawać kredy, wapna oraz innych materiałów. Powierzchnię przeznaczoną do malowania należy dokładnie oczyścić, usunąć luźne płyty farby, 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 szpachlówką BIEL-PUTZ firmy Pigment, większe wewnątrz- gipsem, na zewnątrz- zaprawą cementową. Podłoże należy zagruntować preparatem akrylowym BIEL-GRUNT firmy Pigment.

Malowanie Natryskowe:

Urządzenie	CIŚNIENIE, BAR	DYSZA	FILTR, MESH	ZALECANE ROZCIEŃCZENIE
TITAN 450; GRACO GX21; WAGNER P20	200-230	0,015"-0,019"	60	3-5%
GRACO ST MAX 595	200	PAA 519	60	-

Dodatkowe informacje:

Najlepsze efekty można uzyskać stosując metodę natryskową. Przy tradycyjnych metodach malowania (wałek, pędzel), przy niewłaściwym doborze narzędzia, technice malowania i niesprzyjających warunkach (temperatury i wilgotności względnej powietrza) możliwe jest pojawienie się smug w przypadku niektórych kolorów. Poszczególne szarże produktu po zakolorowaniu mogą różnić się nieznacznie odcieniem w przypadku niektórych kolorów dostępnych w komputerowym systemie kolorowania. 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 jednociercia 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

Farba Fasadowa

KARTA TECHNICZNA 2/2

Akrylowa farba fasadowa

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: biały, na zamówienie kolory wg kart NCS lub RAL
- powłoka: matowa → klasa odporności na szorowanie: 3 wg PN-EN 13300
- malować: wałkiem, pędzlem lub po odpowiednim rozcieńczeniu natryskiem
- stosować i przechowywać w temp.: 5÷30°C
- gęstość wg PN-82/C-81551: 1,54÷1,58 g/cm³
- nanoszenie kolejnej warstwy, 20°C, wilg. wzg. powietrza 50%: po 2 godz.
- lepkość Brookfield 20±2°C, wg PN-ISO 2555: 12000÷15000 mPa·s
- wartość pH wg PN-C-04963: 8,0-9,0
- zawartość części stałych PN-EN ISO 3251: 60,0÷62,0 % 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): drobna do 100 µm
- współczynnik przenikania pary wodnej: średni 15 < V < 150 g/(m²·24 h); 0,14 < sd < 1,4 m
- zalecana ilość warstw: 1-2, w przypadku niektórych kolorów 3
- wydajność: 8-10 m²/L
- mycie urządzeń i rozcieńczanie: woda
- Atest Higieniczny: NIZP-PZH
- gwarancja: 18 miesięcy od daty produkcji (umieszczonej na pokrywie)
- opakowania: 1 L; 5 L; 10 L

Przed przystąpieniem do malowania produkt powinien mieć temperaturę pokojową. Podany w karcie technicznej czas schnięcia i czas do nałożenia kolejnej warstwy dotyczą podanej temperatury otoczenia i podłoża. Niższe temperatury wydłużają czas, a wyższe go skracają. Nie należy aplikować produktów w niższych lub wyższych temperaturach niż dopuszczalne!

Jeśli masz jakiegokolwiek dodatkowe pytania skontaktuj się z nami przed przystąpieniem do malowania.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma TrokenTech Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma TrokenTech Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje.

Wraz z pojawieniem się nowej wersji karty traci ważność karta poprzednia. ver.20241003