

# Latex Ceramic

KARTA TECHNICZNA 1/2

## Lateksowa farba ceramiczna

### Przeznaczenie:

LATEX CERAMIC wodorozcieńczalna farba ceramiczna o wysokiej sile krycia, przeznaczona do malowania ścian i sufitów pomieszczeń szczególnie narażonych na zabrudzenia i z tego powodu często wymagających zmywania, np. obiekty użyteczności publicznej: pomieszczenia służby zdrowia, gastronomiczne, halle hotelowe, biura, urzędy, biblioteki, szkoły, korytarze i klatki schodowe, kuchnie. Daje wodoodporną, gładką, bardzo dobrze kryjącą, powłokę o wysokiej trwałości na różnorodnych materiałach budowlanych, jak: tynki mineralne (gipsowe, cementowe, cementowo-wapienne, silikatowe) i polimerowe (np. akrylowe), cegły, beton, materiały drewnopochodne, płyty gipsowo-kartonowe, tapety z włókna szklanego. Szczególne właściwości wynikają z zastosowania w farbie wyjątkowych materiałów ceramicznych. Dzięki nowoczesnej technologii wszelkie zabrudzenia usuwa się z niej łatwiej niż ze standardowych powłok. Jest to szczególnie ważne w pomieszczeniach dla dzieci (ślady po kredkach, flamastrach, itp. łatwiej usunąć) oraz w pomieszczeniach, w których mamy do czynienia z bardzo natężonym ruchem komunikacyjnym.

### Przygotowanie powierzchni i stosowanie:

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 3-4 tygodnie po nałożeniu. Powierzchnie gładkie zmatowić papierem ściernym. Ubytki i spękania uzupełnić szpachlówką akrylową BIEL-PUTZ lub FILLER firmy Pigment, głębsze ubytki - gipsem. Podłoża należy zagruntować preparatem BIEL-GRUNT lub GRUNDER PC-33 lub FARBĄ PODKŁADOWĄ firmy Pigment. Przed użyciem farbę należy dokładnie wymieszać. LATEX CERAMIC, jest farbą gotową do użycia, jedynie w przypadku zgęstnienia można dodać do 5% wody. Narzędzia myć po zakończeniu pracy w zwykłej letniej lub ciepłej wodzie z mydłem, następnie opłukać.

**Powłoka farby uzyskuje pełne właściwości odpornościowe po 28 dniach od zakończenia malowania.** Usuwanie plam i „trudnych” zabrudzeń z podłoży chropowatych, nierównych może być utrudnione.

### Malowanie natryskowe:

URZĄDZENIE	CIŚNIENIE, BAR	DYSZA	FILTR, MESH	ZALECANE ROZCIEŃCZENIE
GRACO GX21	150	LP 512	60	-

### Dodatkowe informacje:

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 ujednoczenia odcienia. Ewentualne w komputerowym systemie kolorowania. W celu uniknięcia zauważalnych różnic konieczne jest 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. Pomieszczenie przed oddaniem do eksploatacji wietrzyć do zaniku zapachu. Chronić przed dziećmi. W przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć dużą ilością wody. W razie podrażnienia oczu lub pošknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza, pokazać opakowanie lub etykietę.

# Latex Ceramic

KARTA TECHNICZNA 2/2

## Lateksowa farba ceramiczna

- dostępne kolory: biały, na zamówienie wg kart kolorów NCS lub RAL
- powłoka: mat
- klasa odporności na szorowanie: 1 wg PN-EN 13300
- malować: wałkiem, pędzlem lub po odpowiednim rozcieńczeniu natryskiem
- stosować i przechowywać w temp.: 5÷25°C
- gęstość 20 ±0,5°C: ok. 1,40 g/cm<sup>3</sup>
- nanoszenie kolejnej warstwy, 20°C, wilg. wzg. powietrza 50%: po 4 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
- współczynnik przenikania pary wodnej: średni 15 < V < 150 g/(m<sup>2</sup>·24 h); 0,14 < sd < 1,4 m → zalecana ilość warstw: 2, w przypadku niektórych kolorów: 3
- wydajność: 12-14 m<sup>2</sup>/L
- mycie urządzeń i rozcieńczanie: woda
- Atest Higieniczny: NIZP-PZH
- Norma: PN-C-81914:2002; PN-EN 13300
- kategoria A/a/FW, dopuszczalna zawartość LZO dla tej kategorii wynosi 30 g/L, produkt zawiera < 30 g/L
- gwarancja: 24 miesiące od daty produkcji (umieszczonej na pokrywie)
- opakowania: 3 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.