



EFFECTTO QUARTZ



EFFECTTO QUARTZ

Gotowy do użycia mikrocement

Effectto Quartz to dekoracyjna, trwała i gotowa do użycia powłoka ciągła. Dostępna jest w czterech rozmiarach ziarnistości: Super Grain, Big Grain, Medium Grain i Small Grain.

Właściwości

- Ciągłe, bezszwowe okładziny (zawsze z zachowaniem szczelin dylatacyjnych).
- Można go nakładać na prawie każdy rodzaj podłoża: beton, cement, płytki, ceramikę, tynk, płyty gipsowo-kartonowe itp., umożliwiając renowację każdego pomieszczenia w płaszczyznach pionowych i poziomych.
- Dobra odporność na ścieranie i niska absorpcja wody.
- Gotowy do użycia produkt do zastosowań wewnętrznych, doskonała urabialność, łatwa aplikacja.
- Szeroka gama kolorów.

Informacje techniczne

Właściwości	Małe ziarno	Średnie ziarno	Duże ziarno	Super Grain
Wydajność kg/m ²	0,250	0,450	0,900	1,300
Maksymalna grubość na warstwę	0,3 mm	0,5 mm	0,8 mm	1,0 mm
Cechy	Pasta akrylowa	Pasta akrylowa	Pasta akrylowa	Pasta akrylowa
Zawartość substancji nielotnych % UNE-EN ISO 3251:2020	78-80	78-80	78-80	78-80
Gęstość (g/cm ³) UNE-EN ISO 2811-1	1,6±0,1	1,6±0,1	1,6±0,1	1,6±0,1
Taber Abrasion (mg) (CS17, 1000g, 1000c) UNE 48250	376	139	106	94
Lotny związek organiczny (VOC) (g/L)	16	16	16	16
Ziarnistość papieru ściernego	220	80	40	40
Czas schnięcia między warstwami (h)	4-8	4-8	4-8	4-8

Certyfikaty

Testy Oznaczenie CE zgodnie ze zharmonizowaną normą EN 1504-2:2004	Usługi	Zharmonizowany standardowy test
Określenie przepuszczalności dla ciekłej wody	w = 0,03 kg/(m ² h ⁰⁵) W3	UNE-EN 1062-3:2008
Określenie przepuszczalności pary wodnej	Klasa I	UNE- EN ISO 7783:2019
Określenie przyczepności za pomocą trakcji bezpośredniej	1,0 MPa (systemy sztywne bez obciążeń drogowych)	UNE-EN 1542:2000

Przygotowanie wsparcia

Wszystkie powierzchnie muszą być równe i skonsolidowane. Powierzchnia przeznaczona do malowania musi być czysta i sucha. Musi być wolna od kurzu, tłuszczu, mydła, zlej farby itp.

Zaleca się użycie podkładu, takiego jak **PRIMACEM GRIP** lub **PRIMACEM PLUS**, aby zapewnić doskonałe zakotwiczenie do podłoża w przypadku powierzchni niechłonnej. Z drugiej strony, w przypadku powierzchni chłonnych zaleca się stosowanie naszego podkładu **PRIMACEM ABS**, w obu przypadkach patrz karta danych technicznych dla prawidłowej aplikacji. W przypadku płytek i innych okładzin z fugami konieczne będzie wcześniejsze pokrycie tych fug **PRIMACEM JOINT** i pozostawienie do wyschnięcia na 12-24 godziny przed nałożeniem podkładu. Prawidłowa aplikacja znajduje się w karcie technicznej produktu.

W zależności od temperatury otoczenia w miejscu pracy, zaleca się ogrzanie obszaru do idealnej temperatury (20-22°C) dla prac aplikacyjnych, co sprzyja szybkiemu schnięciu produktu. Nie należy celować bezpośrednio w powlekane powierzchnie za pomocą nagrzewnicy powietrza w celu wymuszenia suszenia.

Zastosowanie

Po odpowiednim przygotowaniu podłoża można przystąpić do aplikacji Efectto. Przed rozpoczęciem aplikacji konieczne jest ujednoludnienie produktu za pomocą mieszadła mechanicznego lub energicznie ręcznie.

Rozprowadzić i wygładzić mikrocement cienką warstwą za pomocą pacy poliwęglanowej lub stalowej pacy biflex zapobiegającej przypalaniu i pozostawić do wyschnięcia na 4 - 8 godzin pomiędzy nakładaniem kolejnych warstw. Nałożyć dwie warstwy każdej granulacji Efectto. Przeszlifować każdą warstwę papierem ściernym o odpowiedniej ziarnistości (patrz tabela informacji technicznych).

Paca powinna być ustawiona w stosunku do płaszczyzny podłoża pod kątem około 45°, aby uniknąć bardzo cienkich warstw, które mogą powodować oparzenia pozostawiające ciemne plamy na jasnych kolorach, lub bardzo grubych warstw, które opóźniłyby schnięcie i ewentualne wysychanie nadmiaru materiału. Nie nakładać świeżego na świeży.

W zależności od powierzchni do renowacji, podłóg i ścian, Topciment zaleca połączenie systemów opracowanych z kruszywami o różnej granulometrii.

	Gleby		Ściany	
	Super Grain	Średnie ziarno	Duże ziarno	Małe ziarno
Liczba warstw	2	1	2	2
Maksymalna grubość warstwy (mm)	1	0,5	0,8	0,3

Specjalne środki ostrożności

- Należy bezwzględnie przestrzegać instrukcji podanych na etykiecie pojemnika. Więcej informacji można znaleźć w karcie charakterystyki produktu.
- Puste pojemniki należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Aby zapobiec wysychaniu lub gęstnieniu produktu, należy zamykać pokrywkę po każdym użyciu.

Prezentacja

Dostępny jest w opakowaniach 6 i 17 kg.

Czyszczenie narzędzi

Narzędzia są myte wodą natychmiast po użyciu

Warunki przechowywania

Produkt powinien być przechowywany w oryginalnie zamkniętym opakowaniu i chroniony przed warunkami atmosferycznymi w temperaturze od 10°C do 30°C, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego. Okres trwałości wynosi jeden rok od daty produkcji, pod warunkiem prawidłowego przechowywania.



Produkt nie może być używany do celów innych niż określone, bez uprzedniego uzyskania pisemnych instrukcji dotyczących jego obsługi. Użytkownik jest zawsze odpowiedzialny za podjęcie odpowiednich środków w celu spełnienia wymogów prawnych. Karty charakterystyki produktu są dostępne dla profesjonalistów.

ostatnie wydanie: Marzec 2024 r