



MC-Color Primer

Gotowy do użycia
środek gruntujący

Właściwości produktu

- dyspersja kopolimerów jako baza lepiszcza
- wodny, wysycha w postaci transparentnej
- tworzy błonę
- redukuje wchłanianie wody, wodoodporny
- otwarta na dyfuzję pary wodnej
- odporna na promieniowanie ultrafioletowe, czynniki atmosferyczne i alkalia
- aplikacja wałkiem, pędzlem lub natryskiem bezpowietrznym
- certyfikowany zgodnie z PN EN 1504 cz.2

Dziedziny zastosowania

- Gruntowanie podłoża mineralnych
- Aplikacja na podłożach alkalicznych i neutralnych
- Aplikacja na warstwach starej farby
- REACh – oczekiwane scenariusze ekspozycji: czasowy kontakt z wodą, czasowa inhalacja, obróbka
- Certyfikacja zgodnie z EN 1504 cz.2 dla zasady 1, metoda 1.2

Wskazówki o zastosowaniu

Przygotowanie podłoża

Przez aplikacją należy sprawdzić nośność całego podłoża przeznaczonego do zagruntowania. Podłoże musi być czyste i wolne od wszelkich luźnych cząstek, pyłów, oleju i innych substancji o działaniu rozdzielającym. Z powierzchni betonu należy usunąć także mleczko cementowe. Nośność podłoża musi spełniać odpowiednie normy techniczne.

Aplikacja

Grunt MC-Color Primer jest gotowy do użycia i przed aplikacją należy go jedynie dokładnie wymieszać. Aplikację prowadzi się przy użyciu wałka, pędzla lub metodą natrysku bezpowietrznego. Należy ją wykonywać płynnie nie dopuszczając do tworzenia się zacieków.

Nie wolno nakładać materiału podczas deszczu, przy wysokiej wilgotności powietrza, w ujemnych temperaturach lub w przypadku zagrożenia ujemnymi temperaturami. Świeżo nałożone warstwy należy zabezpieczyć przed rosą, deszczem i mrozem.

Przerwy technologiczne

Patrz tabela „Właściwości techniczne”.

Uzyskanie odporności na deszcz

Patrz tabela „Właściwości techniczne”.

Dodatkowe wskazówki

Grubości warstwy i zużycie zależą od cech podłoża i mogą się nieznacznie różnić. Należy mieć na uwadze dane z tabeli „Właściwości techniczne”.

MC-Color Primer nie można aplikować podczas deszczu lub w temperaturach poniżej +5°C.

MC-Color Primer jest gruntem do zastosowania tylko w połączeniu z systemami ochrony powierzchniowej Emcephob LE, MC-Color Flair pure, MC-Color Flair pro, MC-Color Flex pure, MC-Color Flex pro i MC-Flex vision.



Właściwości techniczne produktu MC-Color Primer			
Parametr	Jednostka	Wartość*	Uwagi
Gęstość	kg/dm ³	1,00	
Lepkość	mPa/sec	400 ÷ 600	Haake E30 1/22,6 s
Suchy w dotyku	godzina	ok. 1	
Nadaje się do malowania	godzina	ok. 1 ok. 4	dla podłoży chłonnych dla podłoży niechłonnych
Zużycie**	ml/m ²	ok. 100 ÷ 150 ok. 500 ÷ 600	dla normalnego betonu, szpachli drobnej, starych farb, płyt wiórowo- cementowych dla gazobetonu, wapienia
Objętość cząstek stałych	%	ok. 15	
Niewrażliwość na deszcz	godziny	4 ÷ 6	
Warunki obróbki	° C % K	≥ 5; ≤ 30 ≤ 85 3	temp. powietrza, podłoża i materiału wilgotność względna powietrza powyżej temperatury punktu rosy

Właściwości produktu MC-Color Primer	
Forma dostawy	Pojemniki po 10 l
Składowanie	W nie otwartych, oryginalnych opakowaniach co najmniej 12 miesięcy. Składowane warunkach suchych, chłodnych, zabezpieczonych przed mrozem.
Utylizacja opakowań	W interesie środowiska naturalnego proszę całkowicie opróżnić opakowanie.
Regulacja EU 2004/42 (Dyrektywa Decopaint)	RL 2004/42/EG All/h (30 g/l) < 30 g/l (VOC)

* Wszystkie parametry techniczne są wartościami laboratoryjnymi i są wyznaczone w temperaturze +23°C i 50% względnej wilgotności powietrza.

** Wskaźniki zużycia zależą od szczelności, chłonności i rodzaju podłoża. W celu określenia zużycia specyficznego dla danego obiektu zaleca się wykonanie powierzchni próbnych.

Uwaga: Dane zamieszczone w niniejszej informacji bazują na naszych doświadczeniach i najlepszej wiedzy, nie są one jednakże wiążące. Należy zawsze dostosować je do danego obiektu budowlanego, rodzaju zastosowania i specyficznych dla danego miejsca wymagań. Nasze informacje odnoszą się do ogólnie uznanych zasad technicznych, których należy przestrzegać w trakcie obróbki materiału. W ramach tych założeń ponosimy odpowiedzialność za prawidłowość powyższych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży i Dostawy. Zalecenia podane przez naszych pracowników różniące się od danych zawartych w karcie są dla nas wiążące o tyle, o ile są one potwierdzone na piśmie. W każdym przypadku należy przestrzegać ogólnych zasad techniki i sztuki budowlanej.

Wydanie 06/18. Niniejszy druk został aktualizowany pod względem technicznym. Unieważnia się dotychczasowe wydania i nie wolno ich stosować. W przypadku wydania nowej karty, zaktualizowanej pod względem technicznym, wydanie niniejsze traci ważność.