

MC-Quicktop

(dawna nazwa Nafuquick)

Szpachla drobnoziarnista, stosowana do kosmetyki betonu

Właściwości produktu:

- gotowa do użycia, wystarczy wymieszać z wodą
- wzbogacona chemicznie
- odporna na wpływ czynników atmosferycznych i mrozu
- trwały kolor i pigmenty odporne na wpływ światła
- możliwość nałożenia warstwy o grubości do 6 mm w jednym przejściu roboczym
- możliwość nakładania natryskiem za pomocą odpowiedniego urządzenia (w tym celu proszę skontaktować się z doradcą technicznym)
- klasyfikowana zgodnie z normą EN 1504-3 klasa R1
- dostępna w czterech różnych odcieniach (patrz: katalog kolorów)
- niska zawartość chromianów

Zastosowanie produktu:

- wykończenia powierzchni betonowych, także betonu architektonicznego
- wyrównywanie i szpachlowanie elementów prefabrykowanych
- na świeżo rozszalowane prefabrykaty przy zastosowaniu produktu Repacryl

Sposób zastosowania:

Szpachla MC-Quicktop nie nadaje się do napraw powierzchni obciążanych mechanicznie.

Przygotowanie podłoża

Zeszkliwienie cementowe, powstające bardzo często na powierzchniach betonu architektonicznego należy usunąć za pomocą preparatu Donnitil 3X.

Należy się stosować do zasad zawartych w karcie „Ogólne zasady stosowania szpachli drobnoziarnistych”.

Mieszanie

MC-Quicktop wsypuje się do wcześniej odmierzonej wody i za pomocą mieszarki wolnoobrotowej miesza aż do uzyskania bezgrudkowej, urabialnej konsystencji.

Należy pamiętać, że niskie temperatury spowalniają, wysokie przyspieszają proces twardnienia.

Zwilżenie

Podłoże musi być zwilżone, tak aby powierzchnie były matowo-wilgotne, ale wciąż chłonne. Większe nierówności, raki itp. należy wypełnić wcześniej za pomocą szpachli MC-Powertop G.

Nanoszenie materiału

Szpachlę MC-Quicktop nakłada się tylko wówczas, gdy temp. podłoża i otoczenia jest większa niż + 5°C

Szpachlę nanosi się za pomocą kielni, pacy stalowej lub gumowej pacy MC-Top Rubber. W zależności od właściwości podłoża szpachlę można nakładać warstwami o całkowitej grubości max 6 mm. W celu uzyskania gładkich i precyzyjnie wykończonych powierzchni należy przeprowadzić reprofilację szpachli w podanym czasie zachowania jej własności roboczych za pomocą gąbki MC-Top Sponge.

Wskazówka

W przypadku aplikacji ręcznej może dojść do zmian odcieni danego koloru. Podczas nanoszenia szpachli należy ograniczać wprowadzanie do niej dodatkowej wody. Dlatego gąbkę MC-Top Sponge podczas reprofilacji należy czyścić wyłącznie przy użyciu czystej wody, wówczas wyciskając gąbkę można pozbyć się do 90% znajdującej się w niej wody. Ma to wielką zaletę, ponieważ w ten sposób można zapobiec tworzeniu się warstwy smaru na powierzchni.

Pielęgnacja

Powierzchnie ze świeżo nałożoną szpachlą MC-Quicktop należy odpowiednio wcześniej chronić przed zbyt szybką utratą wody, spowodowaną zbyt silnym nasłonecznieniem lub wiatrem.

Dane techniczno-użytkowe produktu MC-Quicktop:

Parametr	Jednostka miary	Wartość	Uwagi
Barwa		jasny (light-grey), szary (grey), średnio-szary (medium-grey) szary w kolorze betonu (concrete-grey)	Zobacz katalog kolorów
Grubość warstwy	mm	6	maksymalnie
Czas zachowania własności roboczych	min.	ok. 30	przy temp. + 20°C
Maksymalny wymiar ziarna	mm	0,5 mm	
Zalecane warunki podczas stosowania	° C	od +5	minimalna temp.
Zużycie na 1 mm grubości warstwy	kg/m ²	1,25 1,66	sucha zaprawa świeża zaprawa
Ilość wody na worek 25 kg	l	8,25 - 8,75	-
Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu			
po 1 dniu	N/mm ²	ok. 1,0	Przy temp. powietrza 23°C
po 28 dniach	N/mm ²	ok. 4,0	i wilgotności względnej 50%
Wytrzymałość na ściskanie			
po 1 dniu	N/mm ²	ok. 2,0	Przy temp. powietrza 23°C
po 28 dniach	N/mm ²	ok. 13,0	i wilgotności względnej 50%

Właściwości produktu MC-Quicktop:

Zakładowa Kontrola Produkcji	wg ISO 9001:2008 / EN 1504-3 oraz EN 1504-8
Warunki przechowywania	Przechowywać w suchym miejscu w oryginalnie zamkniętym opakowaniu przez okres 12 miesięcy, chronić przed przemarzaniem
Sposób dostawy	worek 25 kg 1 paleta (40 worków po 25 kg)
Usuwanie odpadów	W trosce o środowisko naturalne opakowania należy dokładnie opróżniać.

Podane informacje, dotyczące właściwości produktu są wynikiem badań laboratoryjnych i mogą różnić się w praktyce. Właściwe zastosowanie musi być ściśle określone na podstawie badań kontrolnych przeprowadzonych w warunkach oczekiwanych w miejscu zastosowania.

Uwaga!

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej wynikają z naszych doświadczeń i dotychczasowej wiedzy, nie są jednak wiążące. Należy je dostosować do konkretnego obiektu budowlanego, celu zastosowania oraz rzeczywistych warunków, oczekiwanych w miejscu zastosowania. Oznacza to, że odpowiadamy za poprawność tych danych w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży. Wszystkie zalecenia naszych pracowników, odbiegające od danych, zawartych w naszych kartach technicznych są dla nas tylko wtedy wiążące, gdy zostaną potwierdzone pisemnie. W każdym przypadku należy przestrzegać ogólnie obowiązujących zasad sztuki budowlanej.

Wydanie 06/14. Ta karta została zaktualizowana. Tym samym wszystkie dotychczasowe jej wydania tracą ważność i prosimy o zaprzestanie korzystania z nich. W momencie kolejnej aktualizacji niniejsze wydanie przestaje być obowiązującym.