

Quick & Easy Ratiosol

Opis produktu:

Matowa, zolowo-krzemianowa, matowa farba wewnętrzna zgodna z DIN 18 363, klasa ścieralności na mokro 1, bez dodatku konserwantów i wolna od substancji powodujących parowanie, rozpuszczalników i plastyfikatorów. Produkt zoptymalizowany do przetwarzania bezpowietrznego przy użyciu Quick & Easy 4.0 oraz bardzo dobre właściwości obróbki ręcznej.

Zastosowanie:

Wewnątrz. Do malowania sufitów i ścian, jeśli pożądana jest powierzchnia matowa. Do stosowania na flizelinie malarskiej, tapecie typu raufaza, tynku, betonie, styropianie, płytach gipsowo-kartonowych itp.

Właściwości:

- wydajne przetwarzanie
- nie wytwarza mgły
- bardzo elegancki wygląd powierzchni
- ekstremalnie długi czas otwarty pracy
- dobra możliwość wykonywania poprawek
- bardzo dobra obróbka ręczna
- wartość sd: <0,01 m

Klasyfikacja zgodnie z DIN EN 13 300:

- Stopień połysku: tępy mat
- Ścieralność na mokro: Klasa 1
- Zachowanie kontrastu: Zdolność krycia klasy 1 przy wydajności na poziomie 7–8 m²/l
- maksymalna wielkość ziarna: drobna (< 100 µm)

Baza spoiwa:

Szkló wodne potasowe, zol krzemionkowy

Ciężar właściwy:

Ok. 1,5 kg/l

Stopień połysku:

Głęboko matowa

Wielkość opakowania:

12,5 l

Odcień kolorystyczny:

Biały i barwiony za pośrednictwem usługi mieszania kolorów firmy MEGA Mix.

Stosowanie:

Za pomocą pędzla, wałka jak również urządzenia natryskowego. Przed użyciem dobrze wymieszać. Produkt specjalnie zoptymalizowany do stosowania z MEGA Quick & Easy 4.0.

Należy pamiętać:

Aby uniknąć odkładania się warstw na większych powierzchniach, szybką aplikację farby należy przeprowadzić metodą „mokre do mokrego”. Zawsze malować połączone powierzchnie stosując ten sam proces aplikacji. W przypadku oświetlanych powierzchni nałożyć warstwę gruntującą za pomocą farby podkładowej MEGA 253 Grundierfarbe WP plus.

Czyszczenie suchej warstwy powłoki może wpłynąć na zmianę poziomu połysku powierzchni lub spowodować lekkie ścieranie. W przypadku powłok kolorowych obciążenie mechaniczne na powierzchni może prowadzić do zarysowań (tzw. efekt pisania). Przeprowadzać niezbędne prace remontowe wyschniętej warstwy farby tym samym materiałem i narzędziami. W zależności od kąta padania światła obszar poddany naprawie będzie widoczny.

Podłoże:

Podłoża muszą być nośne, stabilne, suche, wolne od zabrudzeń, wykwitów, przebarwień, zagrzybnienia, warstw spieków, warstw zawierających najdrobniejsze cząstki mineralne w betonie i substancji antyadhezyjnych. Istniejące stare powłoki muszą zostać sprawdzone pod kątem przydatności, przyczepności i nośności. Należy przestrzegać przepisów VOB (niemieckie Znormalizowanie zasady zlecenia i wykonywania robót budowlanych), część C, DIN 18 363, ust. 3 i odpowiednich arkuszy informacyjnych BFS. Nieprzyczepne stare powłoki malarskie należy całkowicie usunąć. Zaleca się wykonanie powierzchni próbnych przed przystąpieniem do pracy, a tym samym sprawdzenie przyczepności i wyglądu powierzchni. Podłoża o silnej lub różnej chłonności należy zagruntować środkiem MEGA 207 Quick & Easy Ratiogrund Thix. Powierzchnie niechłonne lub gładkie, duże powierzchnie lub powierzchnie narażone na dużą ilość padającego światła bocznego należy wstępnie pokryć farbą podkładową MEGA 253 Grundierfarbe WP plus.

Dane techniczne

Rozcieńczenie:

Produkt gotowy do zastosowania. W razie potrzeby rozcieńczyć z wodą. Rozcieńczanie można wpłynąć na zmianę właściwości.

Czyszczenie narzędzi:

natychmiast po użyciu umyć wodą i mydłem

Schnięcie:

Sucha powierzchnia i możliwość ponownego malowania w temperaturze +20 °C i przy 65 % wilgotności względnej po ok. 4–5 godzinach. W niższych temperaturach lub przy wyższej wilgotności czas schnięcia ulega wydłużeniu.

Zużycie:

Ok. 130–150 ml/m² na jedną warstwę w zależności od podłoża. Dokładne wartości zużycia dla kalkulacji należy ustalić na obiekcie.

Natrysk bezpowietrzny:

Optymalne dostosowanie produktu do aplikacji przy użyciu rozpylacza bezpotwierznego MEGA Quick & Easy 4.0

Przy użyciu tradycyjnych urządzeń natryskowych:

Dysza:	0,019–0,021 cala
Ciśnienie dynamiczne:	190 barów
Ciśnienie natrysku:	160 bar
Kąt natrysku:	ok. 50 °
Ilość oczek sita w skali Mesh:	60

Wskazówki ogólne

Temperatura stosowania:

temperatura podłoża, otoczenia i schnięcia co najmniej +8 °C

Przechowywanie:

W chłodnym miejscu, ale bez dostępu mrozu. Otwarte pojemniki dobrze zamknąć i szybko zużyć. Okres przechowywania co najmniej 12 miesiące w stanie zamkniętym.

Wykaz składników:

Dyspersja poliakrylowa, krzemian potasu, dwutlenek tytanu, węgiel wapnia, wypełniacze krzemianowe, woda, dodatki

Wskazówki dotyczące utylizacji:

Przekazywać do recyklingu tylko całkowicie puste pojemniki. Płynne pozostałości materiału należy przekazać do autoryzowanego punktu zbiórki starzych farb/lakierów. Zasznięte pozostałości materiału mogą być usuwane jako utwardzone farby lub jako odpady domowe. Kod odpadów wg rozporządzenia dot. wykazu odpadów: 080112.

Wartość dopuszczalna UE dla tego produktu:

Kategoria produktu: A/V
30 g/l LZO (2010)
Ten produkt zawiera < 1 g/l LZO.

GISCODE:

BSW40

WGK1:

niewielkie zagrożenie dla wody

Przestrzegać karty charakterystyki bezpieczeństwa!

