

MIKROCEMENT PORCELANOWY DWUSKŁADNIKOWY

PRODUKT

Bazy z mikronizowanymi kwarcami o doskonałej urabialności i twardości, dzięki połączeniu żywic najnowszej generacji opracowanych na wyłączność dla produktów wytwarzanych przez SATINE. **Produkt poprzedzający nakładanie jakiegokolwiek materiału mikronizowanego.** Nie wymaga szlifowania dzięki wyjątkowej kalibracji.

Żywica w emulsji akrylowej bez amoniaku, elastyczna i utwardzająca, przeznaczona do mieszania jako składnik B Dwuskładnikowego Mikrocementu Porcelanowego, dla Base i Fino.

OPIS

Pasta na bazie cementu do pokrywania podłóg i ścian.

ZASTOSOWANIA

- Do renowacji istniejących podłóg lub zastąpienia wykładzin dywanowych.
- Można stosować zarówno na podłogach, jak i na ścianach, dzięki dużej przyczepności.
- Przywiera do stabilnych podłoży o szorstkiej powierzchni.
- Można stosować zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz.
- Dostępny w szerokiej gamie kolorów.

ZALETY

- Wysoka odporność na ścieranie.
- Dobra płynność i urabialność.
- Mikrocement Base: minimalna grubość warstwy od 0,5 do 1 mm.
- Mikrocement Fino: minimalna grubość warstwy od 0,1 do 0,5 mm.
- Łatwy w czyszczeniu wilgotną szmatką i neutralnym detergentem.
- Nadaje podłożu dużą twardość i odporność.

ZAKRES STOSOWANIA

- Nadaje się do pokrywania i wykańczania powierzchni pionowych i poziomych w lokalach komercyjnych i mieszkalnych, takich jak sklepy, biura, restauracje, holle, salony wystawowe, mieszkania, parki tematyczne itp.
- Meble, regały, blaty.
- Okładziny ceramiczne w łazienkach i kuchniach.
- System nadaje się do ogrzewania podłogowego, pod warunkiem że jego montaż został wykonany z odpowiednimi zatwierdzonymi zabezpieczeniami oraz z użyciem odpowiednich samopoziomujących zapraw podkładowych, aby nie przenosić problemów z pękaniem na warstwy zewnętrzne, a tym samym na system.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Okres przechowywania wynosi **12 miesięcy** dla składnika A (część stała) i około **sześciu miesięcy** dla składnika B (część płynna), od daty produkcji, przy przechowywaniu w suchym miejscu, chronionym przed warunkami atmosferycznymi. Należy unikać przechowywania i transportu składnika B w skrajnych temperaturach (utrzymywać między 5 a 30 °C), aby zapobiec ewentualnym uszkodzeniom jego składu. SATINE nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie lub przechowywanie produktu.

ZUŻYCIE

Zużycie wynosi około:

- **Base:** od 0,5 do 0,75 kg na warstwę i m² (w zależności od podłoża).
- **Fino:** od 0,2 do 0,5 kg na warstwę i m² (w zależności od podłoża).

SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Produkt zawiera cement. Unikać kontaktu z oczami i skórą oraz wdychania pyłu. Stosować **rękawice gumowe i okulary ochronne**. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Nie stosować produktu w temperaturze otoczenia **poniżej 5 °C ani powyżej 30 °C**.

Puste opakowania należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

PAKOWANIE

Część stała A:

Gruby: wiadra 20 kg.

Fino: wiadra 15 kg.

Część płynna B:

RESINA MICRO: kanistry 5 litrów.

PREZENTACJA

Dostępny w dwóch różnych granulacjach: Fino ± 0,1 mm i Gruby ± 0,3 mm.

Gamę kolorów można sprawdzić we wzorniku.

Niniejsze informacje odpowiadają aktualnemu stanowi naszej wiedzy i dostarczają informacji o naszych produktach oraz możliwościach ich zastosowania. Nie mają one zatem na celu zagwarantowania określonych właściwości produktów ani ich przydatności do konkretnego zastosowania. Należy przestrzegać istniejących praw własności przemysłowej. Parametry kontroli jakości są szczegółowo opisane w karcie specyfikacji każdego produktu.

SATINESTONE - Strefa przemysłowa Carabona - C/ Coure nr 16, 18 i 20 - 12530 Burriana - Castellón - HISZPANIA Tel. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail: info@satine.es

CHARAKTERYSTYKA

Parametr	Wynik
Typ:	Dwuskładnikowy mikrocement porcelanowy
Wygląd:	Składnik A: biały proszek Składnik B: biała ciecz
Gęstość nasypowa:	Proszek: 1 300 kg/m ³ Pasta: 1 950 kg/m ³ Stwardniały: 1 800 kg/m ³
Czas użyteczności mieszanki:	7 godzin
Czas otwarty:	2 godziny
Maksymalny wymiar kruszywa:	Base: 0,3 mm Fino: 0,1 mm
Wytrzymałości mechaniczne (EN 1015-11):	
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dniach:	Base: 55 N/mm ² Fino: 45 N/mm ²
Wytrzymałość na zginanie po 28 dniach:	> 10 N/mm ² (system)
Przyczepność do betonu:	28 dni: 1,6 N/mm ²
Maksymalna grubość nakładania:	od 0,2 do 0,5 mm na warstwę
Reakcja na ogień (EN 13501-1):	A1
Opakowanie:	20 kg Base dwuskładnikowy (do wymieszania z Resina Micro) 15 kg Fino dwuskładnikowy (do wymieszania z Resina Micro) 5 l Resina Micro
Ciecz zarobowa:	Do uzyskania jednolitej pasty (30-35 %)
Skład i dane. Część A:	Cement biały Kruszywa o uziarnieniu stopniowanym Korektory i dodatki Pigmenty Zawartość sodu: 100 %
Skład i dane. Część B:	Żywice polimerowe o charakterze akrylowym w dyspersji Korektory Zawartość sodu: 21 %

APLIKACJA

Przygotowanie mieszanki

W czystym plastikowym pojemniku stopniowo dodawać składnik A (stały) do składnika B (płynnego, Resina Micro), w proporcji podanej w zależności od granulacji, mieszając wolnoobrotowym mieszadłem mechanicznym (**od 300 do 500 obr./min**) przez ponad 3 minuty.

Odstawić na około **10 minut**.

Ponownie mieszać przez ponad 2 minuty, aż do uzyskania jednolitej masy bez grudek.

Proporcje mieszania

A do B w zależności od granulacji:

- **Fino:** 1 kg proszku na ok. ± 36 % żywicy.
- **Gruby:** 1 kg proszku na ok. ± 25 % żywicy.

W zależności od temperatury, wilgotności, systemu pracy lub przyzwyczajenia produkt można dostosować pod względem schnięcia, twardości, łatwości aplikacji i granulacji do preferencji klienta.

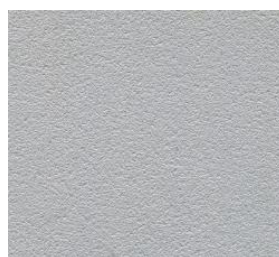
Sposób aplikacji

Nakładać dwie lub trzy warstwy, w zależności od pożądanego efektu estetycznego, rozprowadzając elastyczną pacą i mocno dociskając produkt, aby uzyskać efekt stiuku. Przed nałożeniem każdej warstwy poprzednią pozostawić do wyschnięcia i delikatnie przeszlifować narzędziami ręcznymi i drobnym papierem ściernym o granulacji 150-180, aby usunąć niedoskonałości i poprawić przyczepność między warstwami. Granulację papieru ściernego należy dobrać zgodnie z wymaganiami.

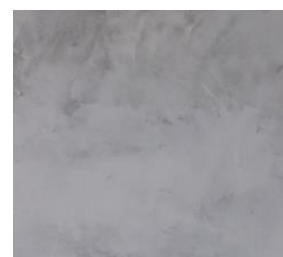
Aby zagwarantować wodoszczelność i twardość produktu, **obowiązkowe jest polakierowanie całej powierzchni** odpowiednią wersją VARNISH (patrz karta techniczna). Ponadto konieczne jest zastosowanie naszej **siatki z włókna szklanego**, aby uniknąć jakichkolwiek pęknięć spowodowanych naprężeniami konstrukcyjnymi lub pochodzącymi od posadzki.

W przypadku okładzin pionowych lub elewacji siatkę z włókna szklanego należy ułożyć w miejscach newralgicznych, takich jak połączenia różnych materiałów, stropy, słupy, skrzynki rolet, narożniki ościeżnic drzwi i okien itp.

UZYSKANY EFEKT



BASE



FINO

Niniejsze informacje odpowiadają aktualnemu stanowi naszej wiedzy i dostarczają informacji o naszych produktach oraz możliwościach ich zastosowania. Nie mają one zatem na celu zagwarantowania określonych właściwości produktów ani ich przydatności do konkretnego zastosowania. Należy przestrzegać istniejących praw własności przemysłowej. Parametry kontroli jakości są szczegółowo opisane w karcie specyfikacji każdego produktu.

SATINESTONE - Strefa przemysłowa Carabona - C/ Coure nr 16, 18 i 20 - 12530 Burriana - Castellón - HISZPANIA Tel. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail: info@satine.es