

Cementoresina 1

Barwiona szpachla podkładowa do podłóg Cementoresina.

Tworzy strukturę podkładu i warstwę rozkładającą naprężenia podłogi bezspoinowej Cementoresina, na którą nanoszona będzie kolorowa szpachla dekoracyjna Cementoresina 2.

Do wnętrz, w budownictwie mieszkaniowym i handlowym. Do podłóg, schodów i brodzików. Dostępna w 150 kolorach z gamy Color Collection i 10 kolorach z gamy Warm Collection.



Rating 3

1. Dwuskładnikowa, kolorowa pasta
2. Łatwo obrabialna za pomocą pacy Trowel 2
3. Definiuje strukturę Cementoresina
4. Elastyczna i przyczepna
5. Prosta w szlifowaniu

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- ✓ Solvent ≤ 5 g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Zastosowanie

- Warstwa szpachlowa do:
 - bezspoinowych podłóg i schodów Cementoresina
 - podłóg o podwyższonej bezpoślizgowości Cementoresina R11
- Podłoża: Floorzero

- Do wewnątrz, w budownictwie mieszkaniowym i komercyjnym. Odpowiednia do podłóg ogrzewanych.

Nie stosować poza systemem trójwarstwowym Cementoresina lub Cementoresina R11.

Technologia użycia

- Przygotowanie podłogi
Warstwę podkładową Floorzero należy starannie przygotować: przeszlifować szlifierko-polerką (tarcza karborundowa i ścierniwo o uziarnieniu 36) i dobrze oczyścić, odkurzając pozostałości po szlifowaniu.

Przed aplikacją należy sprawdzić, czy podłoże Floorzero jest jednolite i pokryło ubytki oraz niedoskonałości podłoża oraz czy siatka wzmacniająca Net 90 jest dokładnie wtopiona. Dokładnie sprawdzić, czy nie ma obszarów Floorzero, które nie są doskonale związane (może to wynikać z nieprawidłowego wymieszania); w takim przypadku usunąć obszary, które nie są idealnie utwardzone i wykonać miejscowe wypełnienia przez ponowną aplikację Floorzero. Jeżeli widoczne są rozległe wady, należy rozważyć nałożenie kolejnej warstwy Floorzero. Przed aplikacją należy sprawdzić, czy podłoże Floorzero jest wolne od pozostałości innych procesów, substancji zanieczyszczających i środków antyadhezyjnych. Jeżeli występują niedoskonałości, wymieszać Cementoresina 1 i uzupełnić drobne niedoskonałości przed przystąpieniem do kolejnej aplikacji.

- Przygotowanie
Wlać składnik B, dokładnie czyszcząc ścianki wiadra, przestrzegając proporcji mieszania. Składnik A : Składnik B = 4:1 (wagowo). Dokładnie wymieszać mieszadłem

elektrycznym o prędkości obrotowej 300 – 600 obr./min, z końcówką śrubową, aż do uzyskania jednolitej mieszaniny. Po pierwszym dokładnym wymieszaniu przeciągnąć kwadratową kielenką po ściankach i dnie wiadra, aby usunąć z nich materiał, który mógł nie wymieszać się ze składnikiem B. Po wyczyszczeniu kielni w wiadrze ponownie wymieszać mieszadłem z końcówką śrubową, aż do uzyskania mieszaniny o idealnie jednolitej barwie.

- Nanoszenie.
Produkt należy rozprowadzić po powierzchni, wygładzając go pacą Trowel 2, pamiętając o zachowaniu zużycia $\approx 0,75 \text{ kg/m}^2$, aby uzyskać warstwę o grubości $\approx 1 \text{ mm}$.
Rozprowadzić produkt na podłożu Floorzero, krótkimi pociągnięciami pacy, bez pozostawiania grzbietów, nadmiarów i rowków. Produkt nakładać przy małym kącie nachylenia pacy tak, aby paca mogła ślizgać się po kruszywie zawartym w produkcie.
Przygotowując prace należy zapewnić taką samą szerokość pacy przy późniejszym nakładaniu produktu Cementoresina 2.

- Czyszczenie
Czyszczenie narzędzi należy wykonać za pomocą Keragrip Eco Pulep. Po stwardnieniu Cementoresina 1 można usunąć wyłącznie mechanicznie.

Certyfikacja i znakowanie



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Inne wskazówki

- Przed użyciem należy pozostawić produkt do osiągnięcia temperatury panującej w pomieszczeniach.
- Zawsze używać czystych pojemników i narzędzi.
- Zdjęcia fotograficzne znajdujące się w katalogu i na stronie, a także kolory pokazane na próbkach należy traktować wyłącznie orientacyjnie.
- Do każdego projektu należy stosować materiały z jednej partii produkcyjnej.
- Materiały pochodzące z różnych partii mogą posiadać różne odcienie kolorów.

Dane techniczne wg Normy Jakości Kerakoll

Wygląd:

- Składnik A	kolorowa pasta (KK1 – KK150 lub WR01 – WR10)
- Składnik B	żółto-bursztynowy płyn

Opakowanie (monopack 4 + 1 kg):

- Składnik A	wiadro 4 kg
- Składnik B	pojemnik 1kg

Opakowanie (7 + 1,8 kg):

- Składnik A	wiadro 7 kg
- Składnik B	pojemnik 1,8 kg

Przechowywanie ≈ 12 miesięcy od daty produkcji w oryginalnym, nienaruszonym opakowaniu

Uwagi chronić przed mrozem, przechowywać w temperaturze powyżej +5°C

Proporcja mieszania wagowo składnik A : składnik B = 4 : 1

Czas gotowości do pracy (pot life) ≈ 30 min.

Czas oczekiwania na przeszlifowanie i kolejne warstwy ≈ 5 h (+30 °C) – ≈ 10 h (+10 °C)

Temperatura użycia od +10 °C do +30 °C

Wilgotność względna otoczenia ≤ 75%

Wydajność 0,75 kg/m²

Dane uzyskane w temperaturze +20 °C i przy 65% wilgotności względnej powietrza i braku wentylacji. Dane mogą ulec zmianie w zależności od warunków panujących na budowie: temperatury, wentylacji i nasiąkliwości podłoża.

Dane techniczne

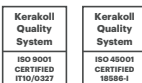
HIGH-TECH

Zgodność SR-B2,0 EN 13813

Dane uzyskane w temperaturze +20 °C i przy 65% wilgotności względnej powietrza i braku wentylacji. Mogą ulegać zmianie w zależności od warunków panujących na budowie.

Uwagi

- produkt do użytku profesjonalnego
- przestrzegać wszelkich norm i przepisów krajowych
- nakładać przy temperaturach podłoża powyżej +10°C
- nakładać na trwale suche podłoża chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem i przeciągami przez 6 h od wykonania
- nie nanosić na powierzchnie brudne i słabe
- utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami
- narażenie materiału na nagłe zmiany temperatury (podczas transportu, składowania, na budowie itp.) może spowodować, że produkt ulegnie istotnym zmianom (np. krystalizacji, częściowemu utwardzeniu, fluidyzacji, przyspieszeniu lub opóźnieniu wiązania). W większości przypadków przywrócenie produktów do optymalnych warunków przywróci również ich pierwotne właściwości
- chronić przed przypadkowym kontaktem powierzchni i przedmioty znajdujące się w pomieszczeniu poddawanych obróbce
- w razie potrzeby zażądać karty bezpieczeństwa
- w przypadku innych wątpliwości prosimy o kontakt z Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 225 17 00 – info@kerakoll.pl



Dane dotyczące Rating-u odnoszą się do GreenBuilding Rating Manual 2014. Niniejsze informacje zostały uaktualnione w grudniu 2023 (ref. GBR Data Report - 12.23); precyzuje się, że mogą one podlegać w miarę upływu czasu uzupełnieniom i/lub zmianom przeprowadzanym przez KERAKOLL SpA; w celu zapoznania się z takimi ewentualnymi uzupełnieniami można wejść na naszą stronę internetową www.kerakoll.com. Z tego powodu firma KERAKOLL SpA jest odpowiedzialna za ważność, aktualność i uaktualnienia własnych informacji jedynie w takim przypadku, gdy zostały one zaczerpnięte z jej własnych stron internetowych. Karta techniczna jest opracowana na podstawie naszej najlepszej wiedzy technicznej i praktycznej. Ponieważ jednak nie możemy bezpośrednio wpływać na warunki budowy i sposób wykonywania prac, zastrzegamy, że są to wskazówki o charakterze ogólnym, które nie zobowiązują w żaden sposób naszej firmy. Dlatego zalecamy przeprowadzenie próby w celu sprawdzenia przydatności produktu do przewidywanego zastosowania.