

Rasobuild Eco Top Fino

Ekokompatybilna szpachla mineralna.

Rasobuild Eco Top Fino jest odpowiedni do szpachlowania i równania powierzchni chłonnych i niechłonnych przy realizacji wykończeń o wysokiej stabilności wymiarowej i odporności mechanicznej. Wodoodporny. Wewnątrz, zewnątrz. Biały.



Rating 5

1. Wykończenia w lokalach mieszkalnych
2. Dostępny jako biały
3. Przeznaczony do naprawy stabilnych i mocnych fasad bez konieczności wykonywania nowych tynków
4. Odpowiedni do szpachlowania mocnych okładzin odkształcalnych, stabilnych okładzin z mozaiki szklanej, tynków i zapraw cementowych
5. Do betonów zgodnie z normą PN-EN 1504-3 Klasa R1
6. Wodoodporny
7. Filcowanie ręczne lub maszynowe

- ✓ Regional Mineral $\geq 60\%$
- ✓ Recycled Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ CO₂ Emission ≤ 250 g/kg
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Recyclable

Zastosowanie

→ Przeznaczenie użytkowe

Wyrównywanie i szpachlowanie nieregularnych podłoży:

- tynków cementowych i zapraw cementowo-wapiennych
- powierzchni pokrytych dobrze przywartymi, zwartymi, niezmydlającymi się farbami syntetycznymi
- dobrze przywartych do podłoża wyłożeń z mozaiki szklanej
- betonu prefabrykowanego i lanego
- płyt włóknowo-cementowych, drewno-cementowych lub g-k
- ścian z bloczków z betonu komórkowego

Do wewnątrz i na zewnątrz, w lokalach mieszkalnych, handlowych i przemysłowych

Nie używać na podłogach, podłożach gipsowych, przy zbyt dużych nierównościach i na podłożach słabych.

Technologia użycia

→ Przygotowanie podłoży

Podłoże musi być suche jeśli jest niechłonne lub zwilżone jeśli jest chłonne, zwarte, czyste, pozbawione pyłów, tłuszczu i środków hydrofobowych.

Powierzchnie muszą być umyte wodą pod ciśnieniem bez niespójnych i kruchych fragmentów.

Powierzchnia przeznaczona do położenia na niej gładzi musi być wymiarowo stabilna, po przebytych skurczu dojrzewania.

Z nowego betonu, wodą pod ciśnieniem, należy usunąć środki używane do szalunków.

Odczekać aż świeże łąty i naprawione podłoża dojrzeją.

→ Przygotowanie

Rasobuild Eco Top Fino przygotowuje się w czystym pojemniku, wlewając najpierw wodę w ilości około $\frac{1}{4}$ ilości całkowitej. Stopniowo dodawać do pojemnika Rasobuild Eco Top Fino, mieszając zaprawę mieszadłem wolnoobrotowym (≈ 400 /min) od dołu ku górze. Dodawać resztę wody do momentu otrzymania jednorodnej, wolnej od grudek mieszaniny o żądanej konsystencji.

→ Nanoszenie

Nakładać w dwóch lub więcej przejściach pacą stalową, aż do uzyskania pożądanej powierzchni. Na powierzchni chłonne nanieść pierwszą warstwę produktu na odpowiednio przygotowane i zwilżone podłoże, używając do tego pacy gładkiej i dociskając ją energicznie w celu zagwarantowania dobrego przylegania i usunięcia powietrza wypełniającego pory. W przypadku powierzchni malowanych, plastycznych wyłożeń lub mozaiki szklanej należy je wcześniej oczyścić i usunąć niedostatecznie spójne i kruche fragmenty, następnie nałożyć Rasobuild Eco Top Fino na dobrze osuszone podłoże. Ewentualnie wtopić siatkę zbrojącą Net V45 i nanosić następne warstwy aż do uzyskania żądanej grubości.

→ Wykończenie

Wykończenie może być wykonane pacą stalową, pacą z tworzywa sztucznego lub gąbką.

→ Czyszczenie

Rasobuild Eco Top Fino usuwa się z narzędzi i powierzchni myjąc je wodą przed ostatecznym stwardnieniem produktu.

Inne wskazówki

- Ściany gipsowe i z kartongipsu: przed nanoszeniem szpachli na podłoża wykonane na bazie gipsu i kartongipsu należy nanieść eko kompatybilny grunt odcinający Active Blocker.
- Podłoża niejednorodne: w celu nanoszenia szpachli na powierzchnie niejednorodne, zaleca się zatopić siatkę z włókien odpornych na oddziaływanie środowiska alkalicznego Net V45 w jeszcze świeżej pierwszej warstwie, dociskając ją pacą. Nanieść drugą warstwę, w całości zakrywającą siatkę, tworząc po całkowitym wyschnięciu, powierzchnię idealną do ewentualnego malowania lub wyłożeń ściennych.
- Podłoża kruche: wzmocnić kruche i niespójne podłoża za pomocą odpowiedniego produktu.

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).

Wzór informacji technicznej dla projektantów

Szpachlowanie i regulowanie powierzchni chłonnych, niechłonnych lub dobrze przywartych i zwartych wykończeń syntetycznych, wykonywać za pomocą eko kompatybilnej, mineralnej szpachli, posiadającej oznaczenie CE, GreenBuilding Rating 5 oraz spełniającej wymogi normy EN 1504-3, dla zaprawy klasy R1, w rodzaju Rasobuild Eco Top Fino biały firmy Kerakoll. Nadaje się do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych, hydrofobowa, kolor biały. Nakładać w dwóch lub więcej przejściach stalową pacą, aż do uzyskania pożądanego wykończenia, zgodnie z właściwymi zasadami aplikacji. Wydajność $\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$ na mm grubości. Podłoże musi być idealnie osuszone, zwarte i stabilne wymiarowo.

Dane techniczne wg Normy Jakości Kerakoll

Wygląd	biała sucha mieszanka	
Przybliżona gęstość nasypowa	≈ 1,41 kg/dm ³	UEAtc/CSTB 2435
Skład mineralogiczny kruszywa	kryształy węglanowe	
Frakcja uziarnienia	≈ 0 – 800 μm	
Przechowywanie	≈ 12 miesięcy od daty produkcji w oryginalnym, nienaruszonym opakowaniu; chronić przed wilgocią	
Opakowanie	worki 25 kg	
Woda zarobowa	≈ 6,8 l / 1 worek 25 kg	
Ciężar właściwy mieszanki	≈ 1,65 kg/dm ³	UNI 7121
pH mieszanki	≥ 12	
Czas gotowości do pracy (pot life)	≥ 4 h	
Temperatura użycia	od +5 °C do +35 °C	
Maksymalna grubość	10 mm	
Oczekiwanie na:		
- malowanie	≈ 7 dni	
- tapetowanie	≈ 7 dni	
Wydajność	≈ 1,3 kg/m ² na mm grubości warstwy	

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**Jakość powietrza wewnętrznego (IAQ) VOC - emisja lotnych związków organicznych**

Zgodność	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 7800/11.01.02
----------	-----------------------	-------------------------


HIGH-TECH

Przyczepność do betonu po 28 dniach	≥ 1 N/mm ²	CSTB 2893-370
Wytrzymałość na ściskanie (po 28 dniach)	≥ 10 N/mm ²	EN 1015-11

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
- stosować w temperaturze od +5 °C do +35 °C
- sprawdzić czy podłoże jest dobrze oczyszczone i zwarte
- nie mieszać i nie dodawać wody, gdy rozpoczęło się już wiązanie produktu
- zachować ewentualne spoiny elastyczne występujące w podłożu
- nie nakładać na powierzchniach wystawionych na działanie słońca, przy wysokich temperaturach lub w wietrzne dni
- 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 2012. 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.