

Rasobuild Eco Top Fino

Eco-vriendelijk mineraal 1-component egaliseermiddel.

Rasobuild Eco Top Fino is geschikt voor het egaliseren en nivelleren van absorberende en niet-absorberende oppervlakken, voor de afwerking met hoge maatvastheid en superieure mechanische weerstand. Vochtafstotend. Voor binnen en buiten. Wit en grijs.



Rating 5_{White}

Rating 4_{Grey}

1. Fijne civiele afwerking
2. Beschikbaar wit en grijs
3. Specifiek voor het renoveren van gevels met stabiele en verankerde bedekking zodat de bepleistering niet opnieuw uitgevoerd hoeft te worden
4. Geschikt voor het uitvlakken van goed verankerde plastic ondergronden, glasmozaiek, pleisters en cementbasis mortels
5. Voor betonwerken conform de norm EN 1504-3 Klasse R1
6. Vochtafstotend
7. Handmatig of machinaal aan te brengen

W G

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

kerakoll

Toepassingsgebieden

→ Beoogd gebruik:

- Egaliseren en uitvlakken van ongelijke ondergronden op:
 - cementpleister en bastaardmortel
 - decoraties met verf en synthetische bedekkingen die perfect verankerd en compact zijn, en niet opnieuw vloeibaar kunnen worden
 - bedekkingen van glasmozaïek die goed zijn verankerd op de ondergrond
 - prefab of ter plaatse gebruikt beton

- platen van vezelcement, houtcement of gipskarton
- wanden van celbetonblokken

Binnen en buiten in civiele, commerciële en industriële omgevingen

Niet gebruiken op de vloer, op ondergronden op gipsbasis, onregelmatigheden met grote dikte en op inconsistente ondergronden.

Gebruiksaanwijzing

→ Voorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet droog zijn op niet-absorberende oppervlakken, moet vochtig zijn op absorberende oppervlakken, en moet compact, schoon, zonder stof, vet en waterafstotende behandelingen zijn.

De oppervlakken moeten gereinigd worden met behulp van hogedruk waterstralen, en niet perfect verankerde delen moeten verwijderd worden.

Het te egaliseren oppervlak moet maatvast zijn, zodat het niet meer krimpt.

Op nieuw beton moet het ontkistingsmiddel verwijderd worden met behulp van een hogedrukreiniger.

Wacht tot eerder aangebrachte producten uitgehard zijn voordat er wordt afgewerkt.

→ Voorbereiding

Rasobuild Eco Top Fino moet worden bereid in een schone emmer waarin u eerst een hoeveelheid water giet die gelijk is aan ongeveer $\frac{3}{4}$ van de benodigde hoeveelheid. Voeg geleidelijk Rasobuild Eco Top Fino in de emmer toe en meng met een schroefvormige mengspaan van beneden naar boven en met een laag toerental (≈ 400 /min.). Voeg vervolgens water toe totdat er een homogeen en klontvrij mengsel met de gewenste structuur ontstaat.

→ Toepassing

Breng aan in twee of meerdere lagen met behulp van een stalen spaan tot het gewenste oppervlak wordt verkregen. Strijk op absorberende oppervlakken met behulp van een spaan een eerste laag product uit op de ondergrond, die gepast werd voorbereid en bevochtigd, door energetisch aan te drukken zodat de hechting wordt gegarandeerd en de lucht uit de poreusheden wordt verwijderd. In geval van verf, plastic bedekkingen of glasmozaïek moet een reiniging uitgevoerd worden, moeten niet perfect verankerde delen verwijderd worden, en moet vervolgens Rasobuild Eco Top Fino aangebracht worden op de perfect uitgedroogde ondergronden. Voorzie het eventuele wapeningsnet Rinforzo V 50, en breng de volgende lagen aan tot de gewenste dikte wordt verkregen.

→ Afwerking

De afwerking kan uitgevoerd worden met behulp van een metalen spaan, een raapspaan of een spons.

→ Reiniging

Rasobuild Eco Top Fino kan van het gereedschap en de oppervlakten worden verwijderd met water voordat het product hard is geworden.

Overige aanwijzingen

- Wandens van gips en gipskarton: voordat ondergronden op gipskarton- of gipsbasis worden geëgaliseerd, moet het eco-vriendelijke oppervlakte-isolatiemiddel Rasobuild Eco Consolidante aangebracht worden tot verzadiging.
- Ondergronden met verschillende eigenschappen: voor het egaliseren van ondergronden met verschillende eigenschappen wordt aanbevolen om een net van anti-alkalische vezel Rinforzo V

50 aan te brengen in de eerste nog verse laag, door deze te drukken met de spaan. Breng een tweede laag aan zodat het net geheel wordt bedekt om een geschikt oppervlak te realiseren dat kan geverfd worden of waarop muurbekleding kan aangebracht worden, zodra de tweede laag is uitgehard.

- Broze ondergronden: consolideer broze of inconsistente ondergronden met Rasobuild Eco Consolidante.

Certificaties en markeringen



* 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).

Bestektekst

Uitvlakken en egaliseren van absorberende, niet-absorberende of gedecoreerde oppervlakken met goed verankerde en compacte synthetische bedekkingen, met behulp van eco-vriendelijk mineraal egaliseermiddel, voorzien van CE-markering, GreenBuilding Rating wit 5 / GreenBuilding Rating grijs 4, en in overeenstemming met de prestatievereisten die worden bepaald door de norm EN 1504/3, voor mortel klasse R1 type Rasobuild Eco Top Fino wit/grijs van Kerakoll Spa. Geschikt voor binnen en buiten, vochtafstotend witte of grijze kleur. Breng aan in twee of meerdere lagen met behulp van een stalen lijmkam tot de gewenste afwerking wordt verkregen, in overeenstemming met de correcte toepassingsregels. Het verbruik is $\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$ per mm dikte. De ondergrond moet perfect schoon, compact en maatvast zijn.

Technische gegevens volgens de Kerakoll Kwaliteitsnorm

Uiterlijk	Voorgemengd wit of grijs product	
Volumegewicht:		
- Rasobuild Eco Top Fino wit	$\approx 1,41 \text{ kg/dm}^3$	UEAtc/CSTB 2435
- Rasobuild Eco Top Fino grijs	$\approx 1,39 \text{ kg/dm}^3$	UEAtc/CSTB 2435
Minerale inerte toeslagstof	kristallijn carbonaat	
Korrelgrootte	$\approx 0 - 800 \mu\text{m}$	
Houdbaarheid	≈ 12 maanden vanaf de productiedatum in de originele en intacte verpakking; niet vochtbestendig	
Verpakking	Zakken van 25 kg	
Aanmaakwater:		
- Rasobuild Eco Top Fino wit	$\approx 6,8 \text{ l} / 1 \text{ zak van } 25 \text{ kg}$	
- Rasobuild Eco Top Fino grijs	$\approx 7 \text{ l} / 1 \text{ zak van } 25 \text{ kg}$	
Soortelijk gewicht mengsel:		
- Rasobuild Eco Top Fino wit	$\approx 1,65 \text{ kg/dm}^3$	UNI 7121
- Rasobuild Eco Top Fino grijs	$\approx 1,68 \text{ kg/dm}^3$	UNI 7121
pH mengsel	≥ 12	
Duur van het mengsel (pot life)	$\geq 4 \text{ h}$	
Max. aanbrengtemperatuur	van $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ tot $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
Max. dikte.	10 mm	
Wachttijd voor:		
- schilderen	≈ 7 dagen	
- aanbrengen van behangsel	≈ 7 dagen	
Verbruik	$\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$ per mm dikte	

Gegevens gemeten bij een temperatuur van $+20 \text{ }^\circ\text{C}$, 65% R.V. en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de werklocatie: temperatuur, wind en absorptiegraad van de ondergrond.

Prestaties**Kwaliteit van de binnenlucht (IAQ) VOC - Emissie van vluchtige organische stoffen**

Voldoet aan	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 7800/11.01.02
-------------	-----------------------	-------------------------

HIGH-TECH

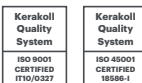
Hechting op beton na 28 dagen	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	CSTB 2893-370
-------------------------------	-------------------------	---------------

Drukvastheid na 28 dagen	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$	EN 1015-11
--------------------------	--------------------------	------------

Gegevens gemeten bij een temperatuur van +20 °C, 65% R.V. en zonder ventilatie. Deze waarden kunnen variëren afhankelijk van de specifieke omstandigheden van de werklocatie.

Waarschuwingen

- Product voor professioneel gebruik
- normen en wetten van het land van gebruik naleven
- gebruiken bij temperaturen tussen +5 °C en +35 °C
- controleer of de ondergrond volledig schoon en compact is
- niet opnieuw mengen of water toevoegen aan het product wanneer de hechting al is begonnen
- respecteer eventuele elastische voegen aanwezig in de ondergrond
- niet aanbrengen op oppervlakken die worden blootgesteld aan de zon, hoge temperaturen of bij winderig weer
- indien nodig het veiligheidsblad aanvragen
- voor overige zaken kunt u contact opnemen met Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com



De gegevens met betrekking Rating verwijzen naar het GreenBuilding Rating Manual 2013. Deze informatie is bijgewerkt tot juli 2023 (ref. GBR Data Report – 07.23) en kan in de loop van de tijd worden aangevuld en/of gewijzigd door KERAKOLL SpA; eventuele veranderingen vindt u op de site www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA is daarom alleen verantwoordelijk voor de geldigheid, actualiteit en update van de informatie als deze direct van de site is genomen. Het technische informatieblad is opgesteld op basis van onze beste technische en toepassingskennis. Gezien het feit dat de omstandigheden van de werklocatie en de uitvoering van de werkzaamheden niet rechtstreeks kunnen worden beïnvloed, zijn de gegevens van algemene aard en op geen enkele wijze bindend voor ons bedrijf. Het verdient daarom aanbeveling eerst te testen of het product geschikt is voor het voorziene gebruik.