

# Rasobuild Eco Top Granello

Mineraliskt spackel, miljövänligt.

Rasobuild Eco Top Granello är lämplig för spacklade ytskikt och avjämning av sugande och icke sugande ytor, vid utförande av ytbehandling med hög grad av dimensionell stabilitet och överlägsen mekanisk hållfasthet. Vattenavvisande. Inomhus, utomhus. Vit.



## Rating 5

1. Normalfinish
2. Särskilt avsedd för restaurering av fasader med stabila ytbeklädnader som sitter fast ordentligt, för att inte behöva putsa om fasaderna
3. Används för spacklade ytskikt på fasta ytbeklädnader av plast, stabila ytbeklädnader av glasmosaik, puts och cementbruk
4. För produkter tillverkade av betong i överensstämmelse med standard EN 1504-3 klass R1
5. Vattenavvisande
6. Kan strykas ut för hand med putsbräda eller med maskin

- ✓ Regional Mineral  $\geq 60\%$
- ✓ Recycled Regional Mineral  $\geq 30\%$
- ✓ CO<sub>2</sub> Emission  $\leq 250$  g/kg
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Recyclable

---

## Användningsområden

### → Användningsområde:

- Nivellering och spacklade av ojämna underlag på:
- cementputs och kalkcementbruk
  - dekorationer med målningar och syntetiska beklädnader som är fast förankrade, kompakta och inte emulgerbara
  - beklädnader i glasmosaik som är väl förankrade vid underlaget
  - förtillverkade betongelement eller betong gjuten på plats

- fibercementskivor, träcementskivor eller gipsskivor
- väggar av lättbetongblock

Inomhus och utomhus i hemmiljöer, affärs- eller industrilokaler.

Använd inte på gipsbaserade underlag, för oregelbundenheter med stor tjocklek och ömtåliga underlag.

---

## Användning

### → Förberedelse av underlagen

Underlaget ska vara torrt på icke sugande ytor och fuktat på sugande, kompakt, rent, fritt från damm, fett och vattenavvisande behandlingar. Ytorna ska rengöras med högtryckstvätt och delar som inte är helt förankrade borttagna. Ytan som ska spacklas ska vara dimensionellt stabil och härdkrympningen ha fullbordats. Använd högtryckstvätt för att ta bort släppmedel på ny betong. Vänta tills lagningar torkat och underlaget återställts före spackling.

### → Förberedelser

Rasobuild Eco Top Granello bereds i ett rent kärl genom att först hålla  $\frac{3}{4}$  av den mängd vatten som behövs. Tillsätt Rasobuild Eco Top Granello i behållaren, lite i taget, och rör ihop blandningen med spiralvisp som blandar nedifrån och uppåt och med lågt varvtal ( $\approx 400$ /min.). Därefter tillsätts vatten tills en homogen och klumpfri blandning av önskad konsistens erhålls.

### → Applicering

Applicera två eller flera strykningar med stålspackel tills önskad ytfinish erhålls. På sugande ytor stryks ett första skikt av produkten på underlaget, som preparerats och fuktats på lämpligt sätt med en amerikansk spackel och med ett energiskt tryck för att garantera vidhäftning och pressa ut luften i underlagets porositet.

I fall av målningar, plastbeklädnader eller mosaik, rengör och ta bort delar som inte är helt förankrade, applicera sedan Rasobuild Eco Top Granello på helt torra underlag. Lägg eventuellt ut ett armeringsnät Rinforzo V 50 och gör flera strykningar tills önskad tjocklek uppnåtts.

### → Finish

Finshen kan göras med stålspackel, putsslev eller svamp.

### → Rengöring

Rasobuild Eco Top Granello avlägsnas från verktyg och andra ytor genom att tvätta med vatten innan produkten sluthärdar.

---

## Övriga anvisningar

- Väggar i gips och gipsskivor: Innan underlag med gips eller gipsskivor spacklas, måste den miljövänliga ytisoleringsprodukten Rasobuild Eco Consolidante appliceras tills det är mättat.
- Kombinerade underlag: För att spackla kombinerade ytor bör det antialkaliska fibernätet Rinforzo V 50 fuktas i det första skiktet genom att trycka med spackeln, medan skiktet

fortfarande är färskt. Applicera nästa skikt då nätet täcker totalt, för att få en yta som då den torkat, är lämplig för eventuella målningar eller väggbeklädnader.

- Ömtåliga underlag: konsolidera ömtåliga eller inkonsistenta underlag med Rasobuild Eco Consolidante.

## Certifieringar och märkningar



\* 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).

## Standardspecifikationer

Spackling och reglering av sugande, icke sugande ytor eller som är dekorerade med syntetisk beklädnad och fast förankrade och kompakta med miljövänligt mineralspackel med CE-märkning GreenBuilding Rating 5, och stämmer överens med krav på prestanda enligt standard EN 1504/3, för murbruk av klass R1 typ Rasobuild Eco Top Granello från Kerakoll Spa. Lämpligt för tillämpningar inomhus och utomhus, vattenavvisande, vit färg. Applicera två eller flera strykningar med stålspackel tills önskad ytfinish erhålls enligt korrekta tillämpningsregler. Åtgång är  $\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$  per mm tjocklek. Underlaget måste vara helt rent, kompakt och dimensionellt stabilt.

### Tekniska data enligt Kerakolls kvalitetsstandard

Utseende	vit färdigblandad	
Pulverdensitet	$\approx 1,34 \text{ kg/dm}^3$	UEAtc/CSTB 2435
Inert mineralogisk natur	karbonatisk kristallin	
Kornstorleksintervall	$\approx 0 - 1,4 \text{ mm}$	
Förvaring	$\approx 12$ månader från produktionsdatum i oöppnad originalförpackning, tål inte fukt	
Förpackning	Säckar 25 kg	
Blandningsvatten	$\approx 6,8 \text{ l} / 1 \text{ säck } 25 \text{ kg}$	
Blandningens specifika vikt	$\approx 1,62 \text{ kg/dm}^3$	UNI 7121
blandningens pH	$\geq 12$	
Blandningens brukstid (pot life)	$\geq 4 \text{ h}$	
Temperaturgränsvärden för användning	från $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ till $+35 \text{ }^\circ\text{C}$	
Maximal tjocklek	20 mm	
Väntetid före:		
- målning	$\approx 7$ dagar	
- tapetsering	$\approx 7$ dagar	
Åtgång	$\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$ per mm tjocklek	

Värdena angivna vid en temperatur på  $+20 \text{ }^\circ\text{C}$ , 65 % R.F. och utan ventilation. De kan variera beroende på de specifika förhållandena på byggarbetsplatsen: temperatur, ventilation och underlagets uppsugningsförmåga.

---

**Prestanda**

---

**Inomhusluftens kvalitet (IAQ) VOC - Utsläpp av flyktiga organiska ämnen**

---

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

---

**HIGH-TECH**

---

Vidhäftning på betong efter 28 dagar	≥ 1,2 N/mm <sup>2</sup>	CSTB 2893-370
--------------------------------------	-------------------------	---------------

---

Tryckhållfasthet efter 28 dagar	≥ 10 N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-11
---------------------------------	------------------------	------------

---

Värdena angivna vid en temperatur på +20 °C, 65 % R.F. och utan ventilation. De kan variera beroende på de specifika förhållandena på byggarbetsplatsen.

---

## Obs!

- Produkt för professionellt bruk
- följ eventuella nationella normer och bestämmelser
- utför arbetet vid en temperatur från +5 °C till +35 °C
- kontrollera att underlaget är helt rent och kompakt
- blanda inte på nytt eller tillsätt inte vatten till produkten när den börjat vidhäfta
- respektera de eventuella elastiska fogar som finns på underlaget
- Applicera inte på ytor som utsätts för solljus, höga temperaturer eller blåsiga dagar
- begär vid behov att få ta del av säkerhetsdatabladet
- om du behöver mer information, kontakta Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536 811 516 - [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Uppgifterna för klassificeringar hänvisar till GreenBuilding Rating Manual 2013. Denna information uppdaterades i juli 2023 (ref. GBR Data Report - 07.23). Vi vill påpeka att dessa uppgifter senare kan bli föremål för tillägg och/eller ändringar av KERAKOLL Spa; för eventuella uppdateringar se webbplatsen [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL Spa är därför endast ansvarigt för giltigheten, aktualiteten och uppdateringen av den egna informationen om den hämtats direkt på Kerakolls webbplats. Produktbladet har sammanställts utifrån den kunskap som vi besitter med avseende på teknik och tillämpningar. Eftersom vi emellertid inte direkt kan påverka förhållandena på byggarbetsplatsen eller utförandet av arbetena skall denna information betraktas som allmänna upplysningar som inte på något sätt är bindande för vårt företag. Därför rekommenderar vi att först utföra ett test för att kontrollera om produkten lämpar sig för den avsedda användningen.