

# Rasobuild® Eco Top Fino

Miljövänligt mineralspackel, idealiskt för GreenBuilding. Med lågt CO<sub>2</sub>-utsläpp, innehåller återvunnet material, återvinningsbart som inert material när det är uttjänt.

Rasobuild® Eco Top Fino 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. Inomhus, utomhus. Vit och grå.



## GREENBUILDING RATING®

### Rasobuild® Eco Top Fino

- Kategori: Organiska mineraliska
- Klass: Fina och extra fina mineralspackel
- Rating: Eco 3

Innehåll av naturliga mineraler	Innehåll av återvunna mineraler	Utsläpp av CO <sub>2</sub> /kg Grå	Återvinningsbart som inert material		
Grå 69%	Vit 39%	217 g			

MÄTNINGSSYSTEM SOM GODKÄNTS AV CERTIFIERINGSORGANET SGS

## MILJÖVÄNLIG

- Återvinningsbar som mineraliskt inert mineral så att kostnaderna för avfallshantering och miljöpåverkan undviks

## PLUS-PRODUKT

- Disponibel i vit och grå
- Särskilt avsedd för restaurering av fasader med stabila ytbeklädnader som sitter fast ordentligt, för att inte behöva putsa om fasaderna
- Används för spacklade ytskikt på fasta ytbeklädnader av plast, stabila ytbeklädnader av glasmosaik, puts och cementbruk
- För produkter tillverkade av betong i överensstämmelse med standard EN 1504-3 klass R1
- Kan strykas ut för hand med putsbräda eller med maskin
- Slät finish



## ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

### Avsedd användning

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

### Bör ej användas

På golv, 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.

Ytan 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.

## ANVÄNDNING

### Förberedelser

Rasobuild® Eco Top Fino bereds i ett rent kärl genom att först hälla ¾ av den mängd vatten som behövs. Tillsätt Rasobuild® Eco Top Fino i behållaren, lite i taget, och rör ihop blandningen med spiralvisp som blandar nedifrån och uppåt och med lågt varvtal (≈ 400/min.). Därefter tillsätts vatten tills en homogen och klumpfri blandning av önskad konsistens erhålls.

### Applicering

Applicera i två eller flera strykningar med stålspackel för max 2 mm tjocklekar per strykning. 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 glasmosaik, rengör och ta bort delar som inte är helt förankrade, applicera sedan Rasobuild® Eco Top Fino på helt torra underlag. Lägg eventuellt ut ett armeringsnät Rinfuerzo V 50 och gör flera strykningar tills önskad tjocklek uppnåtts.

### Finish

Finisen kan göras med stålspackel, putsslev eller svamp.

### Rengöring

Rasobuild® Eco Top Fino 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 ytsoleringsprodukten Rasobuild® Eco Consolidante appliceras tills det är mättat.

**Kombinerade underlag:** För att spackla kombinerade ytor bör det antialkaliska fibernätet Rinfuerzo 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.

## STANDARD SPECIFIKATIONER

*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® Eco 3, och stämmer överens med krav på prestanda enligt standard EN 1504/3, för murbruk av klass R1 typ Rasobuild® Eco Top Fino vit/grå från Kerakoll Spa. Lämpligt för tillämpning inomhus och utomhus, vit eller grå färg. Applicera i två eller flera strykningar med stålspackel för max 2 mm tjocklekar per strykning. Åtgång är ≈ 1,3 kg/m<sup>2</sup> per mm tjocklek. Underlaget måste vara helt rent, kompakt och dimensionellt stabilt.*

## TEKNISKA DATA ENLIGT KERAKOLLS KVALITETSSTANDARD

Utseende	färdigblandad, vit eller grå	
Skenbar densitet:		
- Rasobuild® Eco Top Fino Vit	≈ 1,41 kg/dm <sup>3</sup>	UEAtc/CSTB 2435
- Rasobuild® Eco Top Fino Grå	≈ 1,39 kg/dm <sup>3</sup>	UEAtc/CSTB 2435
Inert mineralogisk natur	karbonatisk kristallin	
Kornstorleksintervall	≈ 0 – 800 µm	
Förvaring	≈ 12 månader i originalförpackningen på torr plats	
Förpackning	Säckar 25 kg	
Blandningsvatten:		
- Rasobuild® Eco Top Fino Vit	≈ 6,8 l / 1 säck 25 kg	
- Rasobuild® Eco Top Fino Grå	≈ 7 l / 1 säck 25 kg	
Blandningens specifika vikt:		
- Rasobuild® Eco Top Fino Vit	≈ 1,65 kg/dm <sup>3</sup>	UNI 7121
- Rasobuild® Eco Top Fino Grå	≈ 1,68 kg/dm <sup>3</sup>	UNI 7121
blandningens pH	≥ 12	
Blandningens brukstid (pot life)	≥ 4 h	
Temperaturgränsvärden för användning	från +5 °C till +35 °C	
Minsta tjocklek	≥ 1 mm	
Max tjocklek per lager	≤ 2 mm	
Väntetid före:		
- målning	≈ 7 dagar	
- tapetsering	≈ 7 dagar	
Åtgång	≈ 1,3 kg/m <sup>2</sup> per mm tjocklek	

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

## PRESTANDA

### HIGH-TECH

Vidhäftning på betong efter 28 dagar

$\geq 1 \text{ N/mm}^2$

CSTB 2893-370

Tryckhållfasthet efter 28 dagar

$\geq 9 \text{ N/mm}^2$

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 - [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)

Uppgifterna för Eco- och Bio-klassificeringarna hänvisar till GreenBuilding Rating® Manual 2012. Denna information uppdaterades i februari 2013 (ref. GBR Data Report - 03.13). 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 ska 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.

Kerakoll  
Quality  
System

ISO 9001  
CERTIFIED

**KERAKOLL**  
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.

Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy  
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581  
[info@kerakoll.com](mailto:info@kerakoll.com) - [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)