

Rasobuild Eco Top Fino

Ekološko neoporečna tankoslojna mineralna izravnalna masa okolju prijazno gradnjo.

Rasobuild Eco Top Fino je primerna za tankoslojno izravnavanje in površinsko niveliranje vpojnih in nevpojnih površin pri izvedbi visoko dimenzijsko stabilnih in dobro mehansko trdnih zaključnih slojev. Vodooodbojna. Notranjost, zunanjost. Bele in sive barve.



Rating 5 White
Rating 4 Grey

1. Fino zariban končni videz
2. Na voljo v beli in sivi barvi
3. Posebno primerna za sanacijo fasad s stabilnimi in dobro pritrjenimi oblogami v izogib prenovi ometov
4. Primerna za nanos na sprijete plastične oblage, stabilne oblage in stekleni mozaik ter cementne malte in omete
5. Za betonske objekte v skladu s standardom EN 1504-3 Razred R1
6. Vodooodbojna
7. Ročen ali strojni nanos

W G

- ✓ ✓ Regional Mineral ≥ 60%
- ✓ ✗ Recycled Regional Mineral ≥ 30%
- ✓ ✓ CO₂ Emission ≤ 250 g/kg
- ✓ ✓ VOC Low Emission
- ✓ ✓ Recyclable

Področja uporabe

→ Predvidena uporaba

- Glajenje in izravnavanje nepravilnih podlag:
- cementni in mavčno-cementni ometi
 - dekoracij s trdno oprijetimi, kompaktnimi sintetičnimi barvami in premazi, ki ne emulgirajo ponovno
 - oblog iz steklenega mozaika, ki so trdno oprijete s podlago
 - prefabriciranega ali na mestu vgrajenega betona
 - vlaknocementnih, lesno-cementnih ali mavčnokartonskih plošč
 - sten iz celičnih betonskih blokov

Za notranjo in zunanjo uporabo v stanovanjskih, poslovnih in industrijskih objektih

Ne uporabljajte na tlakih, na podlagah na osnovi mavca, za izravnavanje debelih neravnin in na nekonsistentnih podlagah.

Navodila za uporabo

→ Priprava podlag

Podlaga mora biti na nevpojnih površinah suha, na vpojnih pa navlažena, biti mora kompaktna, čista, tj. brez prahu, maščob in vodoobojne obdelave.

Površine je treba očistiti s tlačnim pranjem in odstraniti vse ne povsem sprijetе dele.

Površina, ki jo je treba izravnati, mora biti dimenzijsko stabilna, krčenje zaradi zorenja pa zaključeno.

Na novih betonih odstranite ločilno sredstvo s tlačnim pranjem.

Pred finim izravnavanjem počakajte, da popravljena in obnovljena podlage dozori.

→ Priprava

Rasobuild Eco Top Fino se pripravi v čisti posodi, tako da vanjo najprej zlijete $\frac{3}{4}$ vse potrebne vode. Nato postopoma dodajajte Rasobuild Eco Top Fino in mešajte z električnim spiralnim mešalnikom z dna proti vrhu pri nizkih obratih ($\approx 400/\text{min}$). Dodajte preostalo vodo in mešajte, da dobite zmes želene gostote, homogeno in brez grudic.

→ Nanos

Z jekleno gladilko nanesite v dveh ali več slojih, dokler ne dobite želene površine. Na vpojne površine, ustrezeno pripravljene in navlažene, z gladilko nanesite prvi sloj izdelka in z močnim pritiskanjem zagotovite, da bo oprijem optimalen in boste iztisnili ves zrak, ki je prisoten v porah. Pri barvah, plastičnih oblogah ali steklenih mozaikih očistite in odstranite vse ne povsem sprijete dele, nato nanesite Rasobuild Eco Top Fino na popolnoma suho podlago. Po potrebi položite morebitno armirno mrežo Rinforzo V 50 in nanesite zaporedoma več slojev, dokler ne dosežete želene debeline.

→ Zaključni sloj

Zaključno obdelavo lahko opravite z jekleno gladilko, zaribalko ali gobo.

→ Čiščenje

Rasobuild Eco Top Fino z orodja in površin odstranimo z vodo, preden se izdelek strdi.

Druga pojasnila

→ Stene iz mavca in mavčnokartonskih plošč: pred izravnavo mavčnih ali mavčnokartonskih podlag je treba nanesti ekološko neoporečni površinski izolacijski premaz Rasobuild Eco Consolidante, in sicer do zasičenosti.

→ Heterogene podlage: za fino izravnavanje heterogenih površin je priporočljivo, da se v prvi sloj še svežega izdelka z gladilko vtišne alkalno

obstojna armaturna mrežica Rinforzo V 50. Z drugim nanosom popolnoma prekrijte armaturno mrežico, da bo površina, potem ko se posuši, primerena za nadaljnji nanos barv ali stenskih oblog.

→ Droblije podlage: droblije ali nekonsistentne podlage utrdite s premazom Rasobuild Eco Consolidante.

Certificiranje in označevanje



* 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).

Tehnična specifikacija za popis del

Glajenje in izravnavanje vpojnih in nevpojnih površin ali okrašenih s trdno pritrjenimi in kompaktnimi sintetičnimi oblogami se izvaja z ekološko neoporečno tankoslojno mineralno izravnalno maso z oznako CE, GreenBuilding Rating beli 5 / GreenBuilding Rating sivi 4 in v skladu z zahtevami glede učinkovitosti po standardu EN 1504/3, za malte razreda R1, kot je Rasobuild Eco Top Fino beli/sivi podjetja Kerakoll SpA. Primerna za uporabo v zaprtih prostorih in na prostem, neprepustna, bele ali sive barve. Nanesite v dveh ali več slojih z jekleno gladilko, dokler ne dobite želenega zaključnega videza v skladu s pravilnimi pravili uporabe. Izdatnost je $\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$ za vsak mm debeline. Podlaga mora biti popolnoma čista, kompaktna in dimenzijsko stabilna.

Tehnični podatki v skladu s Kerakollovim Standardom kakovosti

Videz bela ali siva mešanica

Prostorninska masa:

- Bela Rasobuild Eco Top Fino	$\approx 1,41 \text{ kg/dm}^3$	UEAtc/CSTB 2435
- siva Rasobuild Eco Top Fino	$\approx 1,39 \text{ kg/dm}^3$	UEAtc/CSTB 2435

Mineralni izvor inertnega materiala karbonatni kristal

Velikost zrn $\approx 0 - 800 \mu\text{m}$

Shranjevanje ≈ 12 mesecev od datuma proizvodnje, v izvirni in neodprtih embalaži; ni odporen proti vlagi

Pakiranje vreča 25 kg

Voda zmesi:

- Bela Rasobuild Eco Top Fino	$\approx 6,8 \text{ l} / 1 \text{ vreča } 25 \text{ kg}$
- siva Rasobuild Eco Top Fino	$\approx 7 \text{ l} / 1 \text{ vreča } 25 \text{ kg}$

Specifična teža zmesi

- Bela Rasobuild Eco Top Fino	$\approx 1,65 \text{ kg/dm}^3$	UNI 7121
- siva Rasobuild Eco Top Fino	$\approx 1,68 \text{ kg/dm}^3$	UNI 7121

pH zmesi ≥ 12

Uporabnost mešanice (pot life) $\geq 4 \text{ h}$

Mejna temperatura nanosa od $+5^\circ\text{C}$ do $+35^\circ\text{C}$

Največja debelina 10 mm

Čakalni čas za:

- barvanje ≈ 7 dni

- polaganje tapet ≈ 7 dni

Izdatnost $\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$ za vsak mm debeline

Zmogljivost**Kakovost zraka v prostoru (IAQ) VOC - Izpust hlapnih organskih spojin**

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

VISOKA TEHNOLOGIJA

Sprijemnost z betonom po 28 dneh	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	CSTB 2893-370
----------------------------------	-------------------------	---------------

Odpornost proti ognju	razred A1	EN 13501-1
-----------------------	-----------	------------

Tlačna trdnost po 28 dneh	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$	EN 1015-11
---------------------------	--------------------------	------------

Podane vrednosti so mišljene za temperaturo +20° C, 50-odstotno rel. zrač. vlago in brez prezračevanja. Ob posebnih razmerah na gradbišču se lahko spreminja.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Upoštevajte nacionalne standarde in predpise.
- Vgrajujte pri temperaturi med +5 °C in +35 °C.
- Preverite, če je podlaga povsem čista in kompaktna.
- Ne mešajte ponovno ali ne dodajajte vode, ko je izdelek že začel vezati.
- Upoštevajte morebitne elastične stike v podlagi.

- Ne nanašajte na površine, ki so izpostavljene sončni svetlobi, visokim temperaturam ali v vetrovnih dneh.
- Po potrebi zahtevajte varnostni list.
- Za primere, ki niso navedeni, se posvetujte s Kerakollovim Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com.



Podatki o Ratingu se nanašajo na Priročnik GreenBuilding Rating 2014. Informacije v tej publikaciji so bile posodobljene januarja 2025 (ref. GBR poročilo – 01.25); poudarjam, da jih bo KERAKOLL SpA sčasoma lahko dopolnil in/ali spremenjal. Za vpogled morebitnih posodobljenih podatkov je na voljo spletna stran www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA zato odgovarja za veljavnost, aktualnost in žurnost podatkov samo če so bili ti prevzeti neposredno z omenjene spletne strani. Tehnični list je sestavljen na podlagi naših najboljših tehničnih in uporabnostnih spoznanj. Ker pa ni mogoče neposredno vplivati na razmere na gradbiščih in na izvedbo del, so navodila splošna in v nobenem primeru ne zavezujejo našega podjetja. Zato svetujemo, da se pred nanosom izvede praktični poskus in ugotovi primernost proizvoda za predvideno uporabo.