

Rasobuild Eco Top Granello

Öko-kompatibilis, ásványi alapú simító glett.

A Rasobuild Eco Top Granello alkalmas nedvszívó és nem nedvszívó felületek kiegyenlítéséhez és simításához, magas méretstabilitású és kiemelkedő mechanikai ellenállással rendelkező bevonatok kialakításához. Víztaszító.

Bel- és kültérben. Fehér.



Rating 5

1. Közepes szemcséjű glettanyag
2. Különösen alkalmas stabil homlokzatok helyreállításához újravakolás nélkül
3. Alkalmas rögzített műanyag burkolatok, stabil üvegmozaik burkolatok, vakolat és cement alapú habarcs simítására
4. EN 1504-3 R1 Osztálynak megfelelő beton műtárgyakhoz
5. Víztaszító
6. Kézzel vagy géppel simítható

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

Felhasználási területek

→ Használati cél

Egyenetlen aljzatok kiegyenlítése és simítása:

- cementvakolat és cementes mészhabarcs
- festett díszítések és megfelelően kötött, tömör és nem újra-emulgeálható szintetikus bevonatok
- a hordozóréteghez megfelelően kötött üvegmozaik burkolatok
- előre gyártott vagy helyben öntött beton
- szálerősítésű cement panelek, fabeton vagy gipszkarton
- pórusbeton falazóblokkokból készült falak

Bel- és kültérben lakóépületekben, kereskedelmi és ipari helyiségekben.

Ne használjuk gipsz alapú hordozórétegeken, a szabálytalanság és a nagy vastagság miatt, és nem konzisztens aljzatokon.

Használati útmutató

→ A hordozóréteg előkészítése

A hordozóréteg az alkalmazáskor nem nedvszívó felületek esetében legyen száraz, míg nedvszívó felületek esetében nedves, tömör, tiszta, azaz pormentes, valamint zsíros és vízlepergetővel kezelt részekről mentes.

A felületeket nagynyomású mosóval tisztítsuk meg, és távolítsuk el a nem tökéletesen kötött részeket.

A glettelendő felület legyen méretstabil, az érlelés miatti zsugorodáson túl.

Új beton esetében nagynyomású mosóval távolítsuk el a zsaluleválasztót.

Várjuk meg a foltszerű javítások és az aljzatok helyreállításánakérését a glettelés előtt.

→ Előkészítés

A Rasobuild Eco Top Granello-öt tiszta edényben kell elkészíteni, először a szükséges vízmennyiség kb. ¾-ét kell beleönteni.

Fokozatosan öntsük a Rasobuild Eco Top Granello terméket az edénybe, keverőgéppel alulról felfelé haladva, alacsony fordulatszámon (≈ 400/perc) keverjük. Ezután adjunk hozzá annyi vizet, hogy megfelelő állagú, egyenletes és csomómentes keveréket kapjunk. A szükséges víz mennyisége a zsákon van feltüntetve.

→ Felhordás

Két vagy több rétegben hordjuk fel acél glettvassal, amíg el nem érjük a kívánt felületkialakítást.

A megfelelően előkészített és benedvesített nedvszívó fogadófelületekre glettvassal vigyük fel az első réteget. Közben erősen nyomjuk, hogy az anyag tapadjon, és kipréseljük a porózus részekben lévő levegőt.

Festék, képlékeny burkolatok vagy mozaik esetén tisztítsuk meg, és távolítsuk el a nem tökéletesen kötött részeket, majd hordjuk fel a tökéletesen száraz hordozórétegekre a Rasobuild Eco Top Granello terméket. Ezután rakjuk le az esetleges Rinforzo V 50 hálót, és vigyük fel a többi réteget, amíg el nem érjük a kívánt rétegvastagságot.

→ Hideg tető

A felület kialakításához használhatunk acél glettvast, simítót vagy szivacsot.

→ Tisztítás

A Rasobuild Eco Top Granello a végső keményedés előtt vízzel lemosható a szerszámokról és a felületekről.

Egyéb útmutatások

→ Gipszfalak és gipszkarton: gipszalapú hordozórétegek vagy gipszkarton glettelése előtt fel kell hordani annyi öko-kompatibilis Rasobuild Eco Consolidante felületi szigetelő alapozót, amennyit felvesz.

→ Heterogén hordozórétegek: heterogén felületek gletteléséhez ajánlott a még friss első rétegbe glettvassal teljesen belenyomni a lúgálló rostból

készült Rinforzo 50 V hálót. Ezután vigyük fel a második réteget, fedjük be teljesen a hálót, és alakítsunk ki egy olyan felületet, ami száradás után alkalmas arra, hogy fessük vagy falburkolatot tegyünk rá.

→ Málló hordozóréteg: Rasobuild Eco Consolidante termékkel szilárdítsuk meg a málló vagy nem konzisztens részeket.

Tanúsítványok és jelölések



Összegzés

Nedvszívó, nem nedvszívó vagy megfelelően kötött és tömör szintetikus bevonatok simítása és kiegyenlítése a Kerakoll Spa által gyártott, öko-kompatibilis, ásványi eredetű, CE jelöléssel ellátott, GreenBuilding Rating 5 besorolású, az EN 1504/3 szabványban meghatározott teljesítménykövetelményeknek megfelelő Rasobuild Eco Top Granello simító glett R1 besorolású habarcsokhoz. Alkalmas bel- és kültéri felhasználáshoz, víztaszító, fehér színű. Két vagy több rétegben hordjuk fel acél glettvassal, amíg a helyes felhordási szabályok betartásával el nem érjük a kívánt felületkialakítást. Anyagszükséglet $\approx 1,3 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$ rétegenként. Az aljzat legyen tökéletesen tiszta, tömör és méretstabil.

A Kerakoll Minőségi Szabványa szerinti műszaki adatok		
Megjelenés	fehér előkevert	
Látszólagos térfogattömeg	$\approx 1,34 \text{ kg/dm}^3$	UEAtc/CSTB 2435
Természetes ásványi töltőanyag	kristályos karbonát	
Szemcseméret eltérés	$\approx 0 - 1,4 \text{ mm}$	
Tárolás	$\approx$ a gyártástól számított 12 hónapig ép, eredeti csomagolásban; nedvességtől óvjuk	
Csomagolás	25 kg-os zsákok	
Keverővíz	$\approx 6,8 \text{ l} / 25 \text{ kg}$	
A keverék fajsúlya	$\approx 1,62 \text{ kg/dm}^3$	UNI 7121
a keverék pH-ja	≥ 12	
A keverék edényideje	$\geq 4 \text{ óra}$	
Alkalmazási hőmérséklet	$+5 \text{ }^\circ\text{C}$ -tól $+35 \text{ }^\circ\text{C}$ -ig	
Maximális rétegvastagság	20 mm	
Várakozási idő:		
- Festés előtt	$\approx 7 \text{ nap}$	
- tapétázás előtt	$\approx 7 \text{ nap}$	
Anyagszükséglet	$\approx 1,3 \text{ kg/m}^2/\text{mm}$	

Adatfelvétel +20 °C hőmérsékleten, 65% relatív páratartalomnál és szellőzés nélkül. Az építési terület specifikus körülményeitől függően változhatnak: hőmérséklet, szellőzés, az aljzat nedvszívása.

Teljesítmény		
Belső levegő minősége (IAQ) VOC - Illékony szerves ANYAG kibocsátás		
Megfelelőség	EC 1 plus GEV-Emicode	GEV által tanúsított 7800/11.01.02
HIGH-TECH		
Tapadás betonra 28 nap elteltével	≥ 1,2 N/mm ²	CSTB 2893-370
Tűzállóság	A1 osztály	EN 13501-1
Nyomószilárdság 28 nap elteltével	≥ 10 N/mm ²	EN 1015-11

Adatfelvétel +20 °C hőmérsékleten, 65% relatív páratartalomnál és szellőzés nélkül. Az építési terület specifikus körülményeitől függően változhatnak.

Figyelmeztetések

- Szakemberek számára készült termék

→ be kell tartani a helyi szabványokat és jogszabályokat

→ +5 °C és +35 °C hőmérséklet között dolgozzunk

→ ügyeljünk arra, hogy az aljzat tökéletesen tiszta, száraz és tömör legyen

→ a kötés kezdete után ne keverjük meg és ne adjunk vizet a termékhez

→ vegyünk figyelembe a fogadófelületben lévő rugalmas hézagokat
- ne hordjuk fel napsütésnek, magas hőmérsékletnek kitett felületekre vagy szeles időjárás esetén

→ szükség esetén kérjük el a biztonsági adatlapot

→ a jelen leírásban nem szereplő kérdés esetén vegyünk fel a kapcsolatot a Kerakoll Worldwide Global Service-szel a +39 0536.811.516 számon - globalservice@kerakoll.com



Az osztályozási adatok a GreenBuilding Rating Manual 2011-ra vonatkoznak. A jelen információk 2025 januárjában lettek frissítve (hiv.: GBR Adatjelentés – 01.25); megjegyzés: a KERAKOLL SpA a jövőben kiegészítheti és/vagy módosíthatja azokat; az esetleges frissítéseket a www.kerakoll.com honlapon lehet megtekinteni. A KERAKOLL SpA ezért csak a közvetlenül a saját honlapján megjelenő információk valóságáért, aktualitásáért és frissítéséért felel. A műszaki adatlap a legjobb műszaki és alkalmazási ismereteink alapján készült. Mivel nincs közvetlen befolyásunk az építési terület körülményeire és a munkák kivitelezésére, ezek csak általános iránymutatásokat képviselnek, és semmilyen kötelezettséget nem jelentenek Társaságunk számára. Ezért előzetes próba végzést javasolunk annak ellenőrzésére, hogy a termék megfelel-e a tervezett alkalmazáshoz.