

Rasobuild® Eco Granello

Öko-kompatibilis, ásványi eredetű, mész-márványpor tartalmú simító glett. Ideális a GreenBuildingnél. Alacsony CO₂ kibocsátású és igen alacsony illékony szerves vegyület kibocsátású termék. Újrahasznosított alapanyagot tartalmaz. Inert hulladékként újrahasznosítható.

Rasobuild® Eco Granello egyetlen rétegben nagy méretstabilitású glettelést biztosít. Különösen folyékony, így lehetővé teszi a közepes szemcséjű felületkialakítást, valamint a gyors és biztonságos felhordást. Alkalmos alapfelületként szerves és ásványi eredetű festékek és bevonatok alá. Fehér.



GREENBUILDING RATING®

Rasobuild® Eco Granello

- Kategória: Szervetlen, ásványi alapú
- Védelem és dekorálás



AZ SGS TANÚSÍTÓ INTÉZET ÁLTAL IGÁZOLT MÉRÉSI RENDSZER

A TERMÉK ELŐNYEI

- Alkalmos hagyományos vagy előkevert, új illetve érlelt vakolatokhoz
- Nedvszívó felületet biztosít
- Tökéletes simaságot ad a felületeknek
- Kézzel vagy géppel simítható
- Simított felület kialakítására kiválóan alkalmazható
- Bel- és kültérben



KÖRNYEZETVÉDELMI MEGJEGYZÉS

- A régióban található ásványokból készül, így a szállítás alacsony üvegházhatású gázkibocsátással jár
- Újrahasznosított anyagokat tartalmaz, ezáltal csökkenti a nyersanyag kitermelés okozta környezeti hatást
- Ásványi alapú inert hulladékként újrahasznosítható, így nem merülnek fel megsemmisítési költségek és környezeti terhelés

KÖNNYŰ HASZNÁLHATÓSÁG

Felhasználható

Glettelés:

- régi és új, hagyományos vagy előkevert vakolatok
- ásványi eredetű tömör és nedvszívó aljzatok
- beton

Alkalmos bel- és kültérben lakóépületekben, kereskedelmi és ipari helyiségekben.

Ne használjuk

Padlóra, gipsz alapú aljzatokra, mozgatható vagy rugalmas falakra (gipszkarton vagy fa), kezelt vagy nem nedvszívó aljzatokra.

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

A hordozórétegek előkészítése

A hordozóréteg legyen tömör, száraz és tiszta, portól és zsíros részeketől mentes. Az esetleges málló és nem tökéletesen kötött részeket, mint cementtörmelék, régi festékeket, ragasztómaradványokat vagy a zsáleválasztó maradványait távolítsuk el. Várjuk meg a foltszerű javítások és az aljzatok helyreállításának érését a glettelés előtt.

A simítás előtt mindig karcoljuk be az új vakolatokat.

* 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).

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Előkészítés

A Rasobuild® Eco Granello-öt tiszta edényben kell elkészíteni, először a szükséges vízmennyiség kb. ¾-ét kell beleönteni. Fokozatosan öntsük a Rasobuild® Eco Granello terméket az edénybe, keverőgéppel alulról fölfelé 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.

Felvitel

A megfelelően előkészített és benedvesített fogadófelületekre glettvassal vigyük fel az első réteget. Közben erősen nyomjuk, hogy az anyag tapadjon, és kipróbáljuk a porózus részekben lévő levegőt. Ezután vigyük fel a további rétegeket, amíg el nem érjük a kívánt végeredményt. Befejezésül kézzel vagy mechanikusan simítsuk.

Tisztítás

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

EGYÉB ÚTMUTATÁSOK

Gipszfallak: gipszalapú hordozórétegek 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.

ÖSSZEGRÉS

Vakolt felületek közepes szemcséjű felületkialakítása a Kerakoll SpA által gyártott, GreenBuilding Rating® 5 besorolású, öko-kompatibilis, ásványi eredetű Rasobuild® Eco Granello finomvakolattal. Alkalmas bel- és kültéri felhasználáshoz, fehér színű. Anyagszükséglet ≈ 1,3 kg/m²/mm rétegenként. Az aljzat legyen tökéletesen tiszta, tömör és méretstabil.

A KERAKOLL MINŐSÉGI SZABVÁNYA SZERINTI ADATOK

Megjelenés	fehér előkevert	
Látszólagos térfogattömeg	≈ 1,35 kg/dm ³	UEAtc/CSTB 2435
Természetes ásványi töltőanyag	kristályos karbonát	
Szemcseméret eltérés	≈ 0 – 1,4 mm	
Tárolás	≈ 12 hónapig az eredeti csomagolásban száraz helyen tárolva	
Csomagolás	25 kg-os zsákok	
Keverővíz	≈ 6,5 l / 25 kg-os zsák	
A keverék fajsúlya	≈ 1,66 kg/dm ³	UNI 7121
a keverék pH-ja	≥ 12	
A keverék edényideje	≥ 4 óra	
Alkalmazási hőmérséklet	+5 °C-tól +35 °C-ig	
Maximális rétegvastagság	10 mm	
Várakozási idő:		
- Festés előtt	≈ 3 – 7 nap	
- tapétázás előtt	≈ 3 – 7 nap	
Anyagszükséglet	≈ 1,3 kg/m ² /mm	

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

TELJESÍTMÉNY

BELSŐ LEVEGŐ MINŐSÉGE (IAQ) VOC - ILLÉKONY SZERVES VEGYÜLET KIBOCSÁTÁS

Megfelelőség	EC 1 plus GEV-Emicode	GEV által tanúsított 7801/11.01.02
HIGH-TECH		
Tapadás betonra 28 nap elteltével	$\geq 0,4 \text{ N/mm}^2$	CSTB 2893-370
Nyomószilárdság 28 nap elteltével	$\geq 3 \text{ N/mm}^2$	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
- tartasuk be az esetleges jogszabályokat és helyi rendelkezéseket
- +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
- vegyük figyelembe a fogadófelületben lévő rugalmas hézagokat
- ne hordjuk fel napsütésnek, magas hőmérsékletnek kitett felületekre vagy szeles időjárás esetén
- szükség esetén kérje el a biztonsági adatlapot
- a jelen leírásban nem szereplő kérdés esetén vegyük 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 2013-re vonatkoznak. A jelen információk 2019 decemberben lettek frissítve (hiv.: GBR Adatjelentés – 01.20); 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.



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 - www.kerakoll.com