

Biogesso Rasa&Decora mangiaVOC

Dekoratívna tankoslojna naravna ekološko neoporečna izravnalna masa in fini omet mangiaVOC na osnovi ekskluzivnega Kerakollovega mavca Biogesso, ki aktivno vpija in zmanjšuje onesnaževalce notranjih prostorov.

Biogesso Rasa&Decora mangiaVOC, v skladu s standardom 13279-1, je posebno primerna za tankoslojno izravnavanje starih in novih ometov ter fino zaključno dekorativno ometavanje v plemenito beli barvi. Primerna za prostore kot so kopalnice in kuhinje.

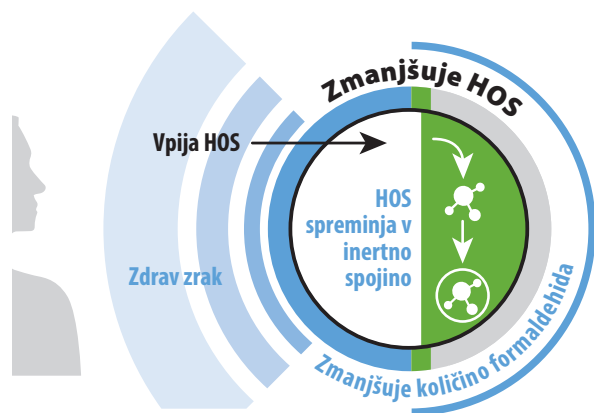


Rating 2

1. Je tankoslojna izravnava. Biogesso s podaljšano obdelovalnostjo zagotavlja vrhunske in brezhibno gladke tankoslojne izravnave. Idealen za glajenje površin. Preprosto brušenje.
2. Je dekoracija. Biogesso dekorira zid z naravno plemenito belo barvo. Zaradi plastične konsistence omogoča izvedbo estetsko vrhunskih zaključnih slojev, marmoriranih ali sijajnih.
3. Je protiprašna obdelava. Biogesso sprošča za kar 90 % manj prahu pri mešanju kot je običajno, kar ugodno vpliva na zdravje uporabnikov.

- ✓ Pollution Reduced
- × Bacteriostatic
- × VOC Low Emission
- ✓ CO₂ Emission ≤ 250 g/kg
- × Recycled Regional Mineral ≥ 30%

Boljša kakovost zraka v notranjih prostorih, več zdravja



→ Zidni sistem mangiaVOC (HOS-JEDEC)

- Biogesso Rasa&Decora mangiaVOC
Dekorativna tankoslojna naravna ekološko neoporečna izravnalna masa in fini omet mangiaVOC na osnovi ekskluzivnega Kerakollovega mavca Biogesso, ki aktivno vpija in zmanjšuje onesnaževalce notranjih prostorov. Za notranjost.
- Biogesso Stucco mangiaVOC
Naravni ekološko neoporečni kit Stucco mangiaVOC na osnovi ekskluzivnega Kerakollovega mavca Biogesso za kitanje in tankoslojno izravnavanje mavčnokartonskih plošč. Aktivno vpija in zmanjšuje onesnaževalce notranjih prostorov. Za notranjost.

→ Problem

Dolgotrajna izpostavljenost hlapnim organskim spojinam HOS, ki so prisotne v notranjih prostorih stavb, lahko povzroči sindrom bolne stavbe – glavoboli, bruhanje, vnetja. Po ocenah Svetovne zdravstvene organizacije (SZO) 20 % populacije trpi za to boleznijo.

→ Rešitev

Biogesso po zaslugi svojega aktivnega delovanja zidove spreminja v aktivne površine, ki nase vežejo in spreminjajo poglavitno HOS v notranjih prostorih, to je formaldehid, v inertno spojino. Biogesso zagotavlja boljšo kakovost zraka v notranjih prostorih v prid zdravju uporabnikov. (Report Eurofins No. 392-2014-00107501RevA).

Navodila za uporabo

→ Priprava podlag

Podlaga mora biti vpojna, kompaktna, suha in čista, brez prahu. Morebitne drobljive in ne povsem sprijete delce, kot so ostanki mavca ali starih barv je treba ustrezno odstraniti. Cementne, mavčne ali apnene podlage, ki jih je treba izravnati, morajo najprej dovolj časa zoreti. Nove omete je treba pred izravnanjem vedno hrapavo obdelati. Drobljive podlage: drobljive ali nekonsistentne podlage utrdite s premazom Rasobuild Eco Consolidante. Plošče za izravnavanje morajo biti stabilne in dobro sprijete s podlago.

→ Način uporabe

Biogesso Rasa&Decora mangiaVOC se preprosto meša z mešalnikom pri majhnih obratih (≈ 400/min). V posodo najprej zlijte vodo, nato postopoma dodajajte prah in mešajte, da dobite zmes zelene gostote, ki je homogena, brez grudic in viskozne konsistence.

Izdelku med vezavo ne dodajajte vode.

Preden nadaljujete z nanosom naslednjih slojev, počakajte, da je predhodni suh na otip.

Uporabljajte pri temp. med +5 °C in +30 °C.

→ Opozorila

- Prepustne Kerakollove dekorativne zaključne obdelave zagotavljajo poglavitno lastnost izdelka Biogesso Rasa&Decora, to je zmanjševanje HOS.
- Ne uporabljajte drugih dekorativnih izdelkov, ker bi lahko izničili učinek zmanjševanja HOS.
- Ne uporabljajte barv ali oblog na osnovi kalijevega silikata.

→ Nanos

- Tankoslojna izravnava: če se uporablja za tankoslojno izravnavanje, bodo površine iz več kosov in različno vpojnih materialov zgolj z dvema križnima nanosoma poenotene, brezhibno gladke, povsem ravne in pripravljene za izvedbo vrhunškega zaključnega nanosa.

Navodila za uporabo

Vrhunski izgled tudi ob stičnih osvetlitvah. Izdelek je primeren za stare in nove omete, stene iz mavca ali alabastrnega mavca, mavčnokartonske plošče, panele iz opeke in mavca ali vlaknocementa, plošče iz prefabriciranega betona.

- Sijajni videz: če se nanaša kot zaključni dekorativni sloj, ki ga ne bomo barvali, ohrani vse lastnosti ometa, ki zdravi zrak v notranjih prostorih, s svojo plemenito belo barvo postane prostor topel, zaključna obdelava je končana v dveh nanosih, videz pa svetleče sijajni.

- Marmorni videz: če se nanaša kot beneški omet s kratko lopatico iz nerjavnega jekla, bo videz različnih odtenkov s koncentriranim učinkom.

Lahko se meša z lanenim oljem in naravnimi barvnimi zemljinami, če želimo s staranim in edinstvenim izgledom površinam vdahnuti osebno noto.

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

Pri gradnji za dobro počutje se zaključne obdelave kot so izravnave in fini ometi v notranjih prostorih izvajajo z izdelki na podlagi ekskluzivnega Kerakollovega mavca Biogesso, ki vpija in zmanjšuje onesnaževalce notranjih prostorov, kot je na primer Biogesso Rasa&Decora mangiaVOC; GreenBuilding Rating 3 podjetja Kerakoll SpA. Naravna tankoslojna izravnava mora izpolnjevati zahteve standarda EN 13279-1-B3 in odziv na ogenj Razred A1 po EN 13501-1. Izdatnost Biogesso Rasa&Decora mangiaVOC $\approx 1 \text{ kg/m}^2$ za vsak mm debeline.

Tehnični podatki v skladu s Kerakollovim Standardom kakovosti

Videz	mešanica plemenito bele barve	
Prostorninska masa	$\approx 0,7 \text{ kg/dm}^3$	UEAtc/CSTB 2435
Mineralni izvor inertnega materiala	karbonatni kristal	
Velikost zrn	$\approx 0-100 \mu\text{m}$	
Shranjevanje	≈ 6 mesecev od datuma proizvodnje, v izvorni in neodprti embalaži; ni odporen proti vlagi	
Pakiranje	vreče 25 kg	
Voda zmesi	$\approx 15 \text{ l} / 1 \text{ vreča } 25 \text{ kg}$	
Specifična teža zmesi	$\approx 1,55 \text{ kg/dm}^3$	UNI 7121
Uporabnost mešanice (pot life)	$\geq 60 \text{ min}$	
Mejna temperatura nanosa	od $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ do $+30 \text{ }^\circ\text{C}$	
Največja debelina posameznega nanosa	3 mm	
Čakalni čas	barvanje $\approx 24 \text{ h}$ / polaganje tapet $\approx 24 \text{ h}$	
Izdatnost	$\approx 1 \text{ kg/m}^2$ za vsak mm debeline	

Vrednosti pri temperaturi $+23 \text{ }^\circ\text{C}$, rel. zrač. vlagi 50 % in brez prezračevanja. Ob posebnih razmerah na gradbišču (temperatura, prezračevanje, vpojnost podlage in položenega materiala) se lahko spreminjajo.

Zmogljivost**VISOKA TEHNOLOGIJA**

Koeficient odpornosti proti prepustnosti vodne pare (μ)	> 6	EN 12572
Odziv na ogenj	razred A1	EN 13501-1
Upogibna trdnost	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	EN 13279
Tlačna trdnost po 7 dneh	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	EN 13279
Sprijemnost s podlago po 28 dneh	$\geq 1,9 \text{ N/mm}^2$	EN 13279
Skladnost	B3	EN 13279-1

Vrednosti pri temperaturi +23 °C, rel. zrač. vlagi 50 % in brez prezračevanja. Ob posebnih razmerah na gradbišču se lahko spreminjajo.

Opozorila

- Izdelek za profesionalno uporabo.
- Upoštevajte nacionalne standarde in predpise.
- Zaščitite pred neposrednim soncem, zmrzaljo in dežjem.
- Površine zaščitite pred prepihom.
- 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 julija 2023 (ref. GBR Data Report – 07.23); poudarjamo, da jih bo KERAKOLL SpA sčasoma lahko dopolnjeval in/ali spreminjal. Za vpogled morebitnih posodobljenih podatkov je na voljo spletna stran www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA zato odgovarja za veljavnost, aktualnost in ažurnost 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.