

Biogesso Rasa&Decora mangiaVOC

Glet de netezire și produs de acoperire cu rol decorativ mangiaVOC natural eco-compatibil pe bază de Biogesso Kerakoll exclusiv, activ în absorbția și reducerea poluanților din interior.

Biogesso Rasa&Decora mangiaVOC, conform cu norma EN 13279-1, este specific pentru mase de șpaclu și suprafețe gletuite ale tencuielilor vechi și noi și este adecvat pentru finisaje decorative culoarea Alb Nobil de lăsat la vedere. Adecvat pentru ambiente, precum băi și bucătării.

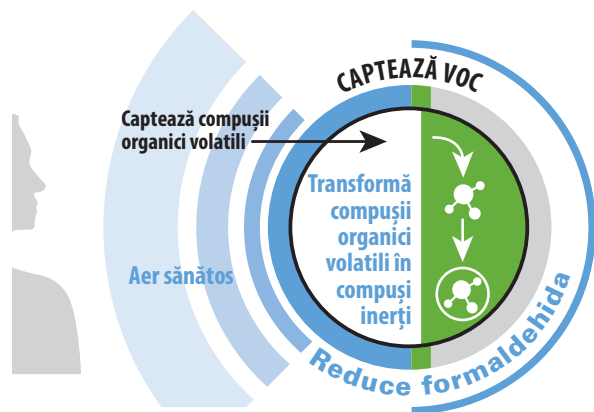


Rating 2

1. Este glet de netezire. Biogesso cu prelucrare îndelungată garantează gletuiri perfecte, fără suprapuneri și defecte de planeitate. Ideal pentru suprafețe gletuite. Ușor de șlefuit.
2. Este decorativ. Biogesso decorează peretele cu o culoare naturală, alb nobil. Plastic la întindere, realizează efecte estetice de mare valoare, tip oglindă sau marmorino.
3. Este antipraf. Biogesso elimină 90% din praful produs de obicei în timpul fazei de amestecare a produselor, în beneficiul sănătății aplicatorilor.

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

Calitate superioară a aerului la Interior, stare mai bună de sănătate



→ Sistem muro mangiaVOC

- Biogesso Rasa&Decora mangiaVOC
Glet de netezire și produs de acoperire cu rol decorativ mangiaVOC natural eco-compatibil pe bază de Biogesso Kerakoll exclusiv, activ în absorbția și reducerea poluanților din interior. Pentru interioare.
- Biogesso Stucco mangiaVOC
Chit mangiaVOC natural eco-compatibil pe bază de Biogesso Kerakoll exclusiv, pentru chituri și gleturi de plăci din gips-carton. Activ în absorbția și reducerea poluanților de interior. Pentru interioare.

→ Problema

Expunerea pe termen lung la compușii organici volatili (VOC) prezenți în interiorul locuințelor poate contribui la sindromul clădirii bolnave - cefalee, greață, iritații. Conform estimărilor Organizației Mondiale a Sănătății (OMS), 20% din populația occidentală suferă de această afecțiune.

→ Soluție

Biogesso datorită principiului său activ transformă zidurile în suprafețe active care captează și transformă formaldehida, principalul COV conținut în aerul din interior, într-un compus inert. Biogesso asigură cea mai bună calitate a aerului din interior în beneficiul sănătății locuitorilor. (Report Eurofins No. 392-2014-00107501RevA).

Indicații de utilizare

→ Pregătirea straturilor suport

Supportul trebuie să fie absorbant, compact, uscat și curat, lipsit de praf. Eventualele părți care nu sunt ancorate perfect, vopselurile vechi sau reziduurile de adeziv trebuie să fie îndepărtate. Substraturile din tencuială pe bază de ciment, var sau ipsos de netezit trebuie să fi îndeplinit retragerile de maturare. Rabotați întotdeauna tencuielile noi înainte de netezire. Suporturi friabile: consolidați suporturile friabile sau fără consistență cu Rasobuild Eco Consolidante. Panourile de netezit trebuie să fie stabile și ancorate bine pe suport.

→ Modalități de utilizare

Biogesso Rasa&Decora mangiaVOC se amestecă ușor cu un amestecător cu număr redus de turații ($\approx 400/\text{min.}$). Vărsați întâi apa, introduceți treptat pulberea în recipient, amestecând până când obțineți un amestec cu consistența dorită, omogen și fără aglomerări cu consistență vâscoasă.

Nu adăugați apă când produsul este în faza de întărire.

Înainte de aplicarea straturilor ulterioare, așteptați ca pe stratul anterior să nu fi rămas amprentă.

A se folosi de la $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ la $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$.

→ Avertismente

- Decorațiunile transpirante Kerakoll garantează menținerea caracteristicii esențiale mangiaVOC de Biogesso Rasa&Decora.
- Nu utilizați decorațiuni diferite care ar putea anula efectul mangiaVOC.
- Nu utilizați vopsele sau acoperiri pe bază de silicați de potasiu.

→ Aplicare

- Glet de netezire: utilizat ca glet de netezire, permite uniformizarea suporturilor peticite sau formate din materiale cu absorbții diferite, permițând realizarea suprafeței gletuite cu aplicarea a două straturi încrucișate de glet de netezire, pentru a obține suprafețe perfect plane și netede, pentru finisaje de mare valoare. Trece testul cu lampă razantă. Adekvat pentru tencuieli vechi și noi, pereți din gips sau scaliolă, panouri din gips-carton, blocuri de gips sau fibrociment, panouri prefabricate din beton.
- Reflectant: aplicat ca decorațiune la vedere, evită vopsirea ulterioară, menține toate caracteristicile de igienizant al aerului interior, conferă un colorit cald Alb nobil, poate fi finisat în două simple straturi cu efect lucios reflectant.
- Marmorino: aplicat ca glet Marmorino cu gletieră scurtă din oțel inoxidabil, creează o variație de tonalitate cu efect concentrat.

Poate fi amestecat cu ulei de in și cu hume colorate naturale pentru a personaliza aplicările care accentuează elementele artisanale antice și de mare valoare.

Certificări și marcaje



* 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).

Rubrică din caietul de sarcini

În Edilizia del Benessere (Construcții Sănătoase de Calitate) se realizează la interior intervenții de finisaj, precum gletul de netezire și produs de acoperire cu rol decorativ, pe bază de Biogesso Kerakoll exclusiv, activ în absorbția și reducerea poluanților din interior (tip Biogesso Rasa&Decora mangiaVOC) GreenBuilding Rating 3 de la Kerakoll Spa. Gletul de netezire natural trebuie să îndeplinească cerințele normei EN 13279-1-B3, reacție la foc clasa A1 în conformitate cu EN 13501-1.

Consum Biogesso Rasa&Decora mangiaVOC $\approx 1\text{ kg}/\text{m}^2$ pe mm grosime.

Date tehnice Conform Normei de Calitate Kerakoll

Aspect	preamestecat Alb Nobil	
Densitatea aparentă	≈ 0,7 kg/dm ³	UEAtc/CSTB 2435
Natura mineralogică inertă	carbonat-cristalină	
Interval granulometric	≈ 0 – 100 μm	
Păstrare	≈ 6 luni de la data producerii în ambalajul original și intact; a se feri de umiditate	
Ambalaj	Saci 25 kg	
Apă de amestec	≈ 15 l / 1 sac 25 kg	
Greutate specifică amestec	≈ 1,55 kg/dm ³	UNI 7121
Durata amestecului (pot life)	≥ 60 min.	
Temperaturi limită de aplicare	de la +5 °C la +30 °C	
Grosime maximă pe strat	3 mm	
Timp de așteptare	vopsire ≈ 24 h / aplicare tapet ≈ 24 h	
Consum	≈ 1 kg/m ² pe mm grosime	

Date culese la o temperatură de +23 °C, 50% U.R. și fără ventilație. Pot să varieze în funcție de condițiile specifice de șantier: temperatură, ventilație, absorbția stratului de suport și a materialului aplicat.

Performanță**HIGH-TECH**

Coeficient de rezistență la difuzarea vaporilor de apă (μ)	> 6	EN 12572
Reacție la foc	clasa A1	EN 13501-1
Rezistența la flexiune	≥ 1 N/mm ²	EN 13279
Rezistența la compresie la 7 zile	≥ 2 N/mm ²	EN 13279
Aderență la suport la 28 de zile	≥ 1,9 N/mm ²	EN 13279
Conformitate	B3	EN 13279-1

Date culese la o temperatură de +23 °C, 50% U.R. și fără ventilație. Pot să varieze în funcție de condițiile specifice de șantier.

Avertismente

- Produs pentru uz profesional
 - respectați eventualele norme și reglementări naționale
 - a se feri de soare direct, ger sau ploaie
 - protejați suprafețele de curenții de aer
- în caz de necesitate solicitați fișa de securitate
 - pentru tipuri de lemn instabile, straturi suport deosebite și pentru tot ce nu este prevăzut, consultați Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com



Datele privitoare la Rating se referă la GreenBuilding Rating Manual 2014. Aceste informații sunt actualizate în iulie 2023 (ref. GBR Data Report - 0723); precizăm că acestea pot face obiectul unor completări și/sau modificări în decursul timpului din partea KERAKOLL SpA; pentru astfel de eventuale actualizări, puteți consulta site-ul www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA răspunde cu privire la valabilitatea, actualitatea și actualizarea informațiilor sale numai dacă acestea sunt extrapolate direct din pagina sa de internet. Fișa tehnică este redactată în baza cunoștințelor noastre tehnice și aplicative cele mai bune. Totuși, pentru că nu putem să intervenim direct asupra condițiilor din șantier și asupra executării lucrărilor, acestea reprezintă indicații cu caracter general care nu obligă în nici un fel Compania noastră. Se recomandă de aceea să efectuați o probă prealabilă, în scopul verificării conformității produsului cu utilizarea prevăzută.