

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.

Biogesso Stucco mangiaVOC, conform cu norma EN 13963, este specific pentru finisările pereților din gips-carton. Poate fi utilizat pentru a repara micro-fisurile din tencuială, pentru a racorda defecte de aplicare, pentru a efectua reparații minore. Adecvat ca adeziv pentru aplicarea plăcilor de gips-carton, fibre de ipsos și tencuieli decorative pe substraturi absorbante.

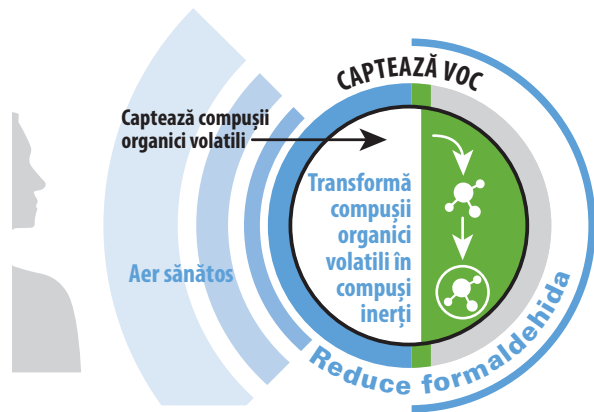


Rating 3

1. Este chit. Biogesso se transformă într-o cremă fără aglomerări cu consistență plastică. Garantează o aderență superioară care îl face ideal pentru chitirea plăcilor din gips-carton.
2. Este glet de netezire. Biogesso este ușor de aplicat și asigură un randament ridicat. Permite finisări de calitate, fără suprapuneri. Se usucă rapid și se șlefuiște repede.
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 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

- 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.

→ 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. G22084).

Indicații de utilizare

→ Pregătirea suporturilor

Supportul trebuie să fie compact, uscat și curat, lipsit de praf și grăsimi. Eventualele părți friabile și care nu sunt ancorate perfect, precum reziduurile de ipsos sau vopselurile vechi trebuie să fie îndepărtate în mod corespunzător. Plăcile de netezit trebuie să fie ancorate bine pe suport.
Suporturi friabile: consolidați suporturile friabile sau fără consistență cu Rasobuild Eco Consolidante.

→ Modalități de utilizare

Se pregătește presărând uniform produsul într-un recipient care conține apă curată până când formează un relief uscat; lăsați amestecul să se odihnească câteva minute, după care amestecați manual sau cu un amestecător mecanic cu număr redus de turații, fără a adăuga ulterior pulbere, până când obțineți un amestec cu consistența dorită, omogen și fără aglomerări. Nu adăugați pulbere sau altă substanță pentru îngroșare.
Nu refolosiți material în faza de priză, adăugarea apei nu face din nou utilizabil amestecul.
A se folosi de la +5 °C la +30 °C.

→ Aplicare

Este important să utilizați Biogesso Stucco mangiaVOC în condiții constante de temperatură și umiditate în ambianță, care să nu determine dilatarea panourilor.
Pe post de chit și glet de netezire: rosturile dintre plăci trebuie armate cu plase corespunzătoare sau benzi din hârtie microperforată.
Biogesso Stucco mangiaVOC utilizat pe post de glet de netezire prevede întinderea unui prim strat de produs pe suportul de aplicare, pregătit în mod corespunzător, cu o gletieră din oțel inoxidabil sau din plastic cu margini rotunjite, aplicând o presiune energetică, pentru a garanta aderența și pentru a elimina aerul. Aplicați straturile următoare până când obțineți calitatea estetică dorită.
Ca adeziv: Biogesso Stucco mangiaVOC se aplică, în funcție de planeitatea substratului, în puncte, cu bordură perimetrală plus puncte centrale sau cu o gletieră dințată adecvată direct pe panou în strat compact. Plăcile trebuie să fie bine presate pe suport pentru a distribui cât mai uniform posibil adezivul pentru a asigura astfel o aderență totală a plăcii.
Aplicarea și eventuala ajustare a panourilor trebuie efectuată întotdeauna când adezivul este proaspăt, imediat ce a fost întins; eventualele mișcări sau ajustări ale panourilor în faza de priză pot determina o aderență precară până la desprindere.

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 13963-3B, reacție la foc clasa A1 în conformitate cu EN 13501-1.

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

Date tehnice Conform Normei de Calitate Kerakoll

Aspect	preamestecat Alb Nobil	
Densitatea aparentă	$\approx 0,78 \text{ kg/dm}^3$	UEAtc/CSTB 2435
Natura mineralogică inertă	carbonată	
Interval granulometric	$\approx 0 - 60 \mu\text{m}$	
Păstrare	≈ 6 luni de la data producerii în ambalajul original și intact; a se feri de umiditate	
Ambalaj	saci 5 kg	
Apă de amestec	$\approx 3,5 \text{ l} / 1 \text{ sac } 5 \text{ kg}$	
Greutate specifică amestec	$\approx 1,61 \text{ kg/dm}^3$	UNI 7121
Durata amestecului (pot life)	$\geq 40 \text{ min.}$	
Temperaturi limită de aplicare	de la $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ la $+30 \text{ }^\circ\text{C}$	
Grosime maximă pe strat	3 mm	
Consum	$\approx 1 \text{ kg/m}^2$ pe mm grosime	

Date culese la o temperatură de $+23 \text{ }^\circ\text{C}$, 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

Calitatea aerului intern (IAQ) VOC - Emisie de substanțe organice volatile

Conformitate	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 5005/11.01.03
--------------	-----------------------	-------------------------

HIGH-TECH

Reacție la foc	clasa A1	EN 13501-1
Aderență la suport	$> 0,3 \text{ N/mm}^2$	Dual-purpose compound
Conformitate	3B	EN 13963

Date culese la o temperatură de $+23 \text{ }^\circ\text{C}$, 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
- calitatea produsului, garantată de originea sa strict naturală, va fi compromisă prin adăugarea oricărei alte substanțe
- 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.