

Rasobuild® Eco Consolidante

Fixatif éco-compatible pour consolider les enduits vieux et friables, idéal dans le GreenBuilding. À base d'eau, sans solvants, respecte l'environnement et la santé des opérateurs.

Rasobuild® Eco Consolidante consolide les supports qui présentent une porosité élevée et une tendance poudreuse superficielle excessive grâce à une pénétration élevée. Améliore l'adhérence des cycles d'application successifs.



GREENBUILDING RATING®

Rasobuild® Eco Consolidante

- Catégorie: Organiques fluides
- Protection et décoration
- Rating: Eco 5

	 Low Emission Indoor Air Quality	 Water Based	 Solvent ≤ 15 g/l kg	 Low Ecological Impact	 Health Care
	 Très faibles émissions COV	 Formulation à base d'eau	 Sans solvants	 Aucun étiquetage de risque environnemental	 Non toxique et non dangereux

SYSTÈME DE MESURE ATTESTÉ PAR L'ORGANISME DE CERTIFICATION SGS

PLUS PRODUIT

- Consolide les supports inconsistants, friables et tendres
- Fixe la pulvérisation superficielle des enduits et des murs
- Réduit et régle l'absorption d'eau sur les supports très poreux
- Améliore l'adhérence des produits de ragréage à base de liants aériens et hydrauliques
- Applicable au pinceau, au rouleau et par projection
- Intérieurs, extérieurs



ÉCO-NOTES

- À base d'eau, il réduit le risque de charges dangereuses et polluantes pour l'environnement durant le stockage et le transport
- Garantit une utilisation plus sûre sur le chantier

DOMAINES D'UTILISATION

Destination d'utilisation

Fixatif consolidant professionnel à l'eau pour enduits et maçonneries inconsistantes avant les ragréages avec les produits de ragréage de la ligne Rasobuild® Eco.

Produits pouvant être appliqués sur:

- produits de ragréages et enduits à base de ciment, chaux-ciment, chaux naturelle, plâtre

Intérieurs et extérieurs.

Ne pas utiliser

Comme consolidant de chapes pour la pose de la céramique ou du bois.

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports

Les supports poreux, ayant peu de cohésion, doivent toutefois être compacts et absorbants, sans poussière ni traces d'huile ou de graisse, exempts de remontées d'humidité et de parties friables et inconsistantes. Vernis et peintures doivent être entièrement éliminés. Le support doit être stable, non déformable et sans fissures d'affaissement. Les enduits à base de plâtre doivent avoir une humidité résiduelle ≤ 1% mesurée avec un hygromètre à carbure.

* 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).

MODE D'EMPLOI

Préparation

Rasobuild® Eco Consolidante est prêt à l'emploi pour l'application murale comme consolidant et uniformisant de supports muraux et de dalles en placoplâtre. Bien agiter le bidon avant l'ouverture afin de permettre la dispersion homogène du produit. Applicable à l'intérieur et à l'extérieur.

Application

Étaler une couche uniforme en utilisant de préférence un rouleau en fibre synthétique à poils courts ou une brosse. Répéter l'opération en croisant le sens d'application. Sur les supports très poreux il est possible d'appliquer Rasobuild® Eco Consolidante en plusieurs couches, frais sur frais, jusqu'à saturation. Il est également conseillé de l'appliquer par projection avec des pulvérisateurs manuels à basse pression.

Nettoyage

Éliminer Rasobuild® Eco Consolidante des outils et autres surfaces en les lavant à l'eau avant le durcissement final.

AUTRES INDICATIONS

L'application de Rasobuild® Eco Consolidante sur murs absorbants améliore l'utilisation des produits de ragréage.

CAHIER DES CHARGES

La consolidation et l'uniformité des plaques en placoplâtre et des supports muraux intérieurs et extérieurs, tels que produits de ragréage et enduits à la chaux, au mortier bâtard, à base de plâtre, neufs ou vieux et ouvrages en colcrete, seront réalisées avec du fixatif à l'eau prêt à l'emploi, au pouvoir élevé de pénétration, GreenBuilding Rating® Eco 5, type Rasobuild® Eco Consolidante de Kerakoll Spa. Appliquer une ou plusieurs couches en fonction du type de porosité, du degré de cohésion et de l'uniformité du support avec un rendement par couche de $\approx 0,2-0,4 \text{ kg/m}^2$.

DONNÉES TECHNIQUES SELON NORME DE QUALITÉ KERAKOLL

Aspect	liquide blanc	
Poids spécifique	$\approx 1 \text{ kg/dm}^3$	
Conservation	≈ 18 mois dans l'emballage d'origine	
Avertissements	craint le gel, éviter l'exposition directe au soleil et aux sources de chaleur	
Emballage	bidons 25 / 5 kg	
Rapport de dilution	Prêt à l'emploi	
Viscosité	$\approx 12 \text{ mPa} \cdot \text{s}$, rotor 1 RPM 100	méthode Brookfield
pH	$\approx 8,22$	
Températures limites d'application	de $+5 \text{ °C}$ à $+35 \text{ °C}$	
Délai d'attente avant la pose	≥ 4 heures	
Rendement par couche	$\approx 0,2-0,4 \text{ kg/m}^2$	

Mesure des caractéristiques à une température de $+20 \text{ °C}$, 65% H.R. et en l'absence de ventilation.

PERFORMANCES

QUALITÉ DE L'AIR À L'INTÉRIEUR (IAQ) COV - ÉMISSIONS DE SUBSTANCES ORGANIQUES VOLATILES

Conformité EC 1 plus GEV-Emicode Cert. GEV 7736/11.01.02

AVERTISSEMENTS

- **Produit pour utilisation professionnelle**
- se conformer aux normes et dispositions nationales
- contrôler que le support soit parfaitement propre, sec et absorbant
- en cas de ravinement ou d'enlèvement pour raisons mécaniques, appliquer à nouveau le produit
- ne pas utiliser comme imperméabilisant
- en cas de nécessité, demander la fiche de sécurité
- pour tout ce qui n'est pas prévu, consulter le Kerakoll Worldwide Global Service +39-0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com

Les données relatives aux classifications Eco et Bio se réfèrent au GreenBuilding Rating® Manual 2013. Les présentes informations sont actualisées au mois de juin 2018 (ref. GBR Data Report - 06.18). Elles pourraient être sujettes à des intégrations et/ou des variations dans le temps de la part de KERAKOLL SpA. Pour connaître les éventuelles actualisations, consulter le site www.kerakoll.com. Par conséquent, KERAKOLL SpA répond de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations uniquement en ce qui concerne celles qui sont extrapolées directement de son site. La fiche technique est rédigée en fonction de nos meilleures connaissances techniques et d'application. Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général qui n'engagent en aucune façon notre Société. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'utilisation prévue.



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