

Rasobuild Eco Top Fino

Produit de ragréage minéral éco-compatible.

Rasobuild Eco Top Fino est un enduit de ragréage et de surfacage pour supports absorbants et non absorbants, et permet de réaliser des finitions dimensionnellement très stables et aux fortes résistances mécaniques. Hydrofuge. Intérieurs, extérieurs. Blanc et gris.



Rating 5^{White}

Rating 4^{Grey}

1. Finition civile fine
2. Disponible en blanc et en gris
3. Spécifique pour la réfection des façades avec des revêtements stables et ancrés en évitant la remise en état des enduits
4. Adapté pour ragréages de revêtements plastiques ancrés, revêtements en mosaïque vitreuse stables, enduits et mortiers à base de ciment
5. Pour les ouvrages en béton conformément à la norme EN 1504-3 Classe R1
6. Hydrofuge
7. Talochable à la main ou à la machine

W G

- ✓ ✓ Regional Mineral ≥ 60%
- ✓ × Recycled Regional Mineral ≥ 30%
- ✓ ✓ CO₂ Emission ≤ 250 g/kg
- ✓ ✓ VOC Low Emission
- ✓ ✓ Recyclable

kerakoll

Domaines d'application

→ Destination d'usage :

- Ragréage et dressage des murs en :
- enduits ciment et mortier bâtard
 - décorations avec peintures et revêtements synthétiques bien accrochés, compacts et qui ne peuvent être émulsionnés à nouveau
 - revêtements en mosaïque en pâte de verre, bien accrochés au support
 - béton préfabriqué ou coulé sur place
 - panneaux en fibrociment, bois-ciment ou plaques de plâtre cartonnée
 - murs en blocs de béton cellulaire

Pour l'intérieur et l'extérieur dans des locaux privés comme collectifs, commerciaux et industriels

Ne pas utiliser au sol, sur les fonds à base de plâtre, pour les irrégularités très épaisses et sur les supports inconsistants.

Mode d'emploi

→ Préparation des supports

Le support doit être compact, propre, c'est-à-dire sans poussière, sans graisse ni traitements hydrofuges. Les supports fermés devront être secs, les supports poreux seront humidifiés. Les surfaces devront être nettoyées par lavage haute pression et les parties pas parfaitement adhérentes devront être enlevées.

La surface à ragréer doit être de dimensions stables, avec retraits de maturation déjà accomplis.

Sur les nouveaux bétons, enlever les agents de décoffrage par nettoyage haute sous pression. Attendre le séchage des réparations du support avant de ragréer.

→ Préparation

Préparer Rasobuild Eco Top Fino dans un récipient propre en versant tout d'abord une quantité d'eau égale à environ les $\frac{3}{4}$ de la quantité nécessaire. Introduire progressivement Rasobuild Eco Top Fino dans le conteneur en gâchant le mélange avec un malaxeur hélicoïdal à faible nombre de tours ($\approx 400/\text{min}$) opérant du bas vers le haut. Ensuite, ajouter de l'eau jusqu'à l'obtention d'une consistance désirée, homogène et sans grumeaux.

→ Application

Appliquer en deux ou plusieurs passes avec une spatule en acier jusqu'à l'obtention de la surface souhaitée. Sur les surfaces absorbantes, étaler une première couche de produit sur le support de pose, opportunément préparé et humidifié, à l'aide d'une spatule lisse, afin de garantir l'adhérence et d'évacuer l'air présent dans les porosités. En cas de peintures, revêtements plastiques ou mosaïques vitreuses, procéder au nettoyage et enlever les parties qui ne sont pas parfaitement accrochées; appliquer ensuite Rasobuild Eco Top Fino sur des supports parfaitement secs. Poser l'éventuel treilli Rinforzo V 50 et passer les couches successives jusqu'à l'obtention de l'épaisseur désirée.

→ Finition

La finition peut être exécutée avec spatule en acier, taloche ou éponge.

→ Nettoyage

Éliminer Rasobuild Eco Top Fino des outils et des surfaces en les lavant à l'eau avant le durcissement final.

Autres indications

- Murs en plâtre et placoplâtre: avant de ragréer les supports à base de plâtre ou placoplâtre, il est nécessaire d'appliquer l'isolant de surface éco-compatible Rasobuild Eco Consolidante jusqu'à saturation.
- Supports hétérogènes: pour ragréer des surfaces hétérogènes, il est conseillé de noyer le treillis en fibre anti-alcaline Rinforzo V 50 dans la première couche encore fraîche, en pressant avec la spatule. Appliquer une deuxième couche pour couvrir totalement le treillis et réaliser une surface adaptée pour recevoir, après séchage, des éventuelles peintures ou revêtements muraux.
- Supports friables: consolider les supports friables ou inconsistants avec Rasobuild Eco Consolidante.

Certifications et labels



* 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).

Cahier des charges

Ragréage et régularisation de surfaces absorbantes, non absorbantes ou décorées avec des revêtements synthétiques fermement accrochés et compacts avec un ragréage minéral éco-compatible, disposant du label CE, GreenBuilding Rating Blanc 5 / GreenBuilding Rating Gris 4, et conforme aux exigences de performance requises par la norme EN 1504/3, pour les mortiers de classe R1 type Rasobuild Eco Top Fino blanc/gris de Kerakoll Spa. Idéal pour les applications à l'intérieur et à l'extérieur, hydrofuge, de couleur blanche ou grise. Appliquer en deux ou plusieurs passes avec une spatule en acier jusqu'à l'obtention de la finition souhaitée dans le respect des règles d'application correctes. Le rendement prévu est de $\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$ par mm d'épaisseur. Le support devra être parfaitement propre, compact, et de dimensions stables.

Données techniques selon Norme de Qualité Kerakoll		
Aspect	prémélangé blanc ou gris	
Masse volumique apparente :		
- Rasobuild Eco Top Fino Bianco (Fin Blanc)	≈ 1,41 kg/dm ³	UEAtc/CSTB 2435
- Rasobuild Eco Top Fino Grigio (Fin Gris)	≈ 1,39 kg/dm ³	UEAtc/CSTB 2435
Nature minérale de l'agrégat	carbonné cristallin	
Granulométrie	≈ 0 – 800 µm	
Conservation	≈ 12 mois à partir de la date de production dans l'emballage d'origine et non ouvert ; craint l'humidité	
Emballage	Sacs 25 kg	
Taux de gâchage :		
- Rasobuild Eco Top Fino Bianco (Fin Blanc)	≈ 6,8 l / 1 sac 25 kg	
- Rasobuild Eco Top Fino Grigio (Fin Gris)	≈ 7 l / 1 sac 25 kg	
Poids spécifique du mélange :		
- Rasobuild Eco Top Fino Bianco (Fin Blanc)	≈ 1,65 kg/dm ³	UNI 7121
- Rasobuild Eco Top Fino Grigio (Fin Gris)	≈ 1,68 kg/dm ³	UNI 7121
pH du mélange	≥ 12	
Durée pratique d'utilisation (pot life)	≥ 4 h	
Températures d'application	de +5 °C à +35 °C	
Épaisseur maximum	10 mm	
Délai pour :		
- peinture	≈ 7 jours	
- pose de papier peint	≈ 7 jours	
Consommation	≈ 1,3 kg/m ² par mm d'épaisseur	

Mesure des caractéristiques à une température de +20 °C, 65 % H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions spécifiques de chantier : température, ventilation et porosité du support.

Performances

Qualité de l'air à l'intérieur (IAQ) COV - Émissions de substances organiques volatiles

Classification	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 7800/11.01.02
----------------	-----------------------	-------------------------

HIGH-TECH

Adhérence sur béton après 28 jours	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	CSTB 2893-370
------------------------------------	-------------------------	---------------

Résistance à la compression après 28 jours	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$	EN 1015-11
--	--------------------------	------------

Mesure des caractéristiques à une température de +20 °C, 65 % H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions de chantier.

Avertissements

- Produit à usage professionnel
- se conformer aux normes et dispositions locales en vigueur
- travailler à des températures comprises entre +5 °C et +35 °C
- contrôler que le support de pose soit parfaitement propre et compact
- ne pas regâcher ou ajouter d'eau au produit déjà en phase de prise
- respecter les éventuels joints élastiques présents dans le support de pose
- ne pas appliquer sur les surfaces exposées au soleil, en présence de températures élevées ou de vent
- en cas de besoin, demander la fiche de données 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 Rating se réfèrent au GreenBuilding Rating Manual 2013. Ces informations ont été mises à jour au mois de juillet 2023 (réf. GBR Data Report – 07.23). 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. KERAKOLL SpA n'est donc responsable de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations que si elles proviennent directement de son site. La fiche technique repose sur nos dernières connaissances techniques et de mise en œuvre. 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.