

# Rasobuild Eco Granello

Revestimento fino de acabamento mineral, eco-compatível.

O Rasobuild Eco Granello garante acabamentos superficiais com elevados níveis de estabilidade dimensional numa única passagem. A elevada fluidez permite um acabamento areado médio e uma aplicação rápida e segura numa única passagem. Adequado para suportar tintas e revestimentos decorativos orgânicos e minerais. Branco.



## Rating 5

1. Adequado para rebocos tradicionais ou pré-misturados novos ou curados
2. Suportes absorventes
3. Confere óptima planidade aos suportes
4. Pode ser afagado manual ou mecanicamente
5. Elevados níveis de trabalhabilidade nas fases de alisamento das superfícies
6. Interiores, exteriores

- ✓ Regional Mineral  $\geq 60\%$
- ✓ Recycled Regional Mineral  $\geq 30\%$
- ✓ CO<sub>2</sub> Emission  $\leq 250$  g/kg
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Recyclable

---

## Campos de aplicação

### → Destinos de utilização:

#### Barramento de:

- rebocos tradicionais e pré-misturados, velhos e novos
- suportes minerais compactos e absorventes
- betão

Adequado para interiores e exteriores em ambientes civis, comerciais e industriais.

Não utilizar em pavimentos, sobre suportes à base de gesso, sobre paredes sujeitas a movimentos ou flexíveis (gesso cartonado ou madeira), sobre suportes pintados ou não absorventes.

---

## Indicações de uso

### → Preparação dos suportes

O suporte deve estar compacto, seco e limpo, e isento de pó e gordura. Eventuais partes friáveis e não perfeitamente ancoradas, como resíduos de cimento, tintas velhas, resíduos de cola ou resíduos de descofrante, devem ser oportunamente removidos. Aguardar a cura de remendos e reparações do suporte antes de regularizar.

Tornar sempre ásperos os rebocos novos antes de regularizar.

### → Preparação

O Rasobuild Eco Granello prepara-se num recipiente limpo vertendo primeiro uma quantidade de água igual a  $\frac{3}{4}$  da necessária. Introduzir gradualmente o Rasobuild Eco Granello no recipiente, fazendo a mistura com um misturador helicoidal de baixo para cima e com baixo número de rotações ( $\approx 400/\text{min.}$ ). Adicionar sucessivamente água até se obter uma mistura com a consistência desejada, homogénea e isenta de grumos.

### → Aplicação

Aplicar uma primeira demão de produto sobre o suporte de aplicação, oportunamente preparado e humedecido, com uma espátula americana, efectuando uma pressão enérgica para garantir a aderência e expelir o ar contido na porosidade. Aplicar as demãos sucessivas até se obter o acabamento desejado. Fazer o acabamento com talocha manual ou mecanicamente.

### → Limpeza

O Rasobuild Eco Granello elimina-se das ferramentas e das superfícies lavando com água antes do endurecimento final.

---

## Outras indicações

### → Paredes em gesso: antes de regularizar suportes à base de gesso, é necessário aplicar o isolante de superfície eco-compatível Rasobuild Eco Consolidante aplicado até à saturação.

### → Suportes heterogéneos: é aconselhável inserir a rede em fibra anti-alkalina Rinforzo V 50 na primeira demão ainda fresca comprimindo-a

com a espátula. Aplicar uma segunda demão com cobertura total da rede para realizar uma superfície adequada a receber, após a secagem, eventuais pinturas ou revestimentos decorativos.

### → Suportes friáveis: consolidar os suportes friáveis ou inconsistentes com o Rasobuild Eco Consolidante.

# Certificações e marcações



\* 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).

# Especificação

O acabamento areado médio das superfícies de rebocos será realizado com revestimento fino de acabamento mineral eco-compátivel, GreenBuilding Rating 5, tipo Rasobuild Eco Granello da Kerakoll. Adequado para aplicações em interiores e exteriores, de cor branca. O rendimento será de  $\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$  por mm de espessura. O suporte deverá estar perfeitamente limpo, compacto e dimensionalmente estável.

| Dados técnicos segundo a Norma de Qualidade Kerakoll |                                                                                        |                 |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Aspecto                                              | pré-mistura branca                                                                     |                 |
| Massa volúmica aparente                              | ≈ 1,35 kg/dm³                                                                          | UEAtc/CSTB 2435 |
| Natureza mineralógica dos inertes                    | carbonatos cristalinos                                                                 |                 |
| Intervalo granulométrico                             | ≈ 0 – 1,4 mm                                                                           |                 |
| Conservação                                          | ≈ 12 meses desde a data de produção na embalagem original e íntegra; evitar a humidade |                 |
| Embalagem                                            | sacos 25 kg                                                                            |                 |
| Água de mistura                                      | ≈ 6,5 l / 1 saco 25 kg                                                                 |                 |
| Massa volúmica mistura                               | ≈ 1,66 kg/dm³                                                                          | UNI 7121        |
| pH da mistura                                        | ≥ 12                                                                                   |                 |
| Duração da mistura (pot life)                        | ≥ 4 h                                                                                  |                 |
| Temperaturas limite de aplicação                     | de +5 °C a +35 °C                                                                      |                 |
| Espessura máx.                                       | 10 mm                                                                                  |                 |
| Tempo de espera para:                                |                                                                                        |                 |
| - pintura                                            | ≈ 3 – 7 dias                                                                           |                 |
| - aplicação de papel de parede                       | ≈ 3 – 7 dias                                                                           |                 |
| Rendimento                                           | ≈ 1,3 kg/m² por mm de espessura                                                        |                 |

Levantamento de dados a  $+20 \text{ }^\circ\text{C}$  de temperatura, 65% H.R. e ausência de ventilação. Podem variar em função das condições específicas da obra: temperatura, ventilação e absorção do suporte.

| Performance                                                                  |                       |                         |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Qualidade do ar interior (IAQ) COV - Emissões substâncias orgânicas voláteis |                       |                         |
| Conformidade                                                                 | EC 1 plus GEV-Emicode | Cert. GEV 7801/11.01.02 |
| HIGH-TECH                                                                    |                       |                         |
| Resistência ao fogo                                                          | classe A1             | EN 13501-1              |
| Aderência sobre betão aos 28 dias                                            | ≥ 0,4 N/mm²           | CSTB 2893-370           |
| Resistência à compressão aos 28 dias                                         | ≥ 3 N/mm²             | EN 1015-11              |

Levantamento de dados a +20 °C de temperatura, 65% H.R. e ausência de ventilação. Podem variar em função das condições específicas da obra.

## Advertências

- Produto para uso profissional
  - respeitar eventuais normas e regulamentos nacionais
  - trabalhar com temperaturas entre +5 °C e +35 °C
  - verificar se o suporte está perfeitamente limpo e compacto
  - não voltar a misturar ou adicionar água ao produto após o início da presa
  - respeitar eventuais juntas elásticas presentes no suporte
- não aplicar sobre superfícies expostas ao sol, com temperaturas elevadas ou em dias ventosos
  - em caso de necessidade, solicitar a ficha de segurança
  - para mais informação, contactar o Technical Customer Service Kerakoll:  
+351 21 986 24 91 - info@kerakoll.pt



Os dados relativos ao Rating são referidos no GreenBuilding Rating Manual 2014. As presentes informações foram actualizadas em Dezembro de 2023 (ref. GBR Data Report - 12.23); determina-se que as mesmas podem ser sujeitas a integrações e/ou variações no tempo por parte da KERAKOLL SpA; para essas eventuais actualizações, pode ser consultado o site [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). A KERAKOLL SpA responde, portanto, pela validade, actualidade e actualização das próprias informações apenas se retiradas directamente do seu site. A ficha técnica é redigida com base nos nossos melhores conhecimentos técnicos e de aplicação. Não podendo, no entanto, intervir directamente nas condições das obras e sobre a execução dos trabalhos, constituem indicações de carácter geral que de modo algum vinculam a nossa Empresa. Aconselha-se, portanto, um ensaio prévio a fim de verificar a idoneidade do produto à utilização prevista.