

# Radiant Color

Tinta com efeito aveludado com acabamento mate profundo.

Radiant Color tem uma óptima cobertura e é resistente aos bolores. Para interiores. Disponível em 70 cores tendência e com um excelente ponto de branco.



## Rating 3\*



1. Acabamento uniforme
2. Efeito aveludado
3. Mate profundo
4. Óptima cobertura
5. Resistente aos bolores
6. Cores tendência
7. Excelente ponto de branco
8. Aplicação sem retomas visíveis em tonalidades claras neutras
9. É possível remover manchas superficiais passando delicadamente um pano húmido

- × VOC Very Low Emission
- ✓ Water Based
- ✓ Solvent  $\leq 80$  g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

\* Rating calculado sobre a média das formulações das cores

---

## Campos de aplicação

- Tinta decorativa e protectora
- Destinos de utilização:  
Superfícies interiores sobre:
  - reboco tradicional
  - reboco pré-misturado
  - elementos prefabricados de cimento
  - reboco à base de gesso e gesso cartonado
  - barramento cimentício ou à base de gesso
  - pinturas e revestimentos velhos bem conservados e aderentes ao suporte.

Não utilizar  
Sobre suportes sujos, não coesos, pulverulentos.  
Na presença de humidade ascendente.

---

## Indicações de uso

- Preparação dos suportes  
Limpar devidamente os suportes com os meios apropriados, para remover qualquer resíduo de sujidade, pó ou de eflorescências.  
Na presença de pinturas ou revestimentos degradados, remover totalmente as partes friáveis e não aderentes ao suporte. Remendos novos de rebocos devem ser deixados curar até ao final da presa do ligante e tratados com o primário Keradecor ProntoFix; aguardar 6 horas antes da pintura sucessiva. Sobre rebocos ou barramentos inconsistentes e friáveis, sobre barramentos lisos e compactos ou na presença de superfícies ou estuques em gesso, aplicar sempre previamente Keradecor ProntoFix.  
Na presença de bolores ou de microrganismos, aplicar previamente um tratamento de recuperação com o produto Kerakover Activ.  
Para o tratamento de suportes diferentes dos mencionados e para esclarecimentos sobre os tipos de intervenção a efectuar, aconselha-se a consultar um Consultor GreenBuilding da Kerakoll.
- Preparação  
Misturar o produto antes da aplicação.

- Aplicação  
O Radiant Color deve ser devidamente aplicado sobre toda a superfície com pincel, rolo ou por projecção em duas demãos, diluído na primeira e na segunda demão em cerca de 10-15% em volume com água consoante a necessidade e as ferramentas utilizadas; sobre suportes bem secos ou com humidade não superior a 6%.  
As condições ambientais necessárias para se poder realizar a decoração são uma temperatura ambiente e do suporte entre +5 °C e +30 °C e uma humidade relativa do ambiente inferior a 80%.  
Tempo de espera entre a primeira e a segunda demão mínimo: 4 - 6 horas a +23 °C e H.R. ≤ 80%.  
No caso de utilização de lotes diferentes de produto colorido, é aconselhável misturar entre si as várias produções, para evitar ligeiras diferenças de tonalidade.
- Limpeza  
A limpeza das ferramentas, dos resíduos do produto, efectua-se com água antes do endurecimento do produto.

---

## Outras indicações

- Avaliar as condições sazonais de aplicação: condições diferentes de temperatura e humidade, levam a variações relevantes dos tempos de secagem e/ou reacção do produto de pintura.
- As imagens fotográficas presentes no catálogo e no site, assim como as cores referidas nos mostruários devem ser consideradas puramente indicativas.
- Aconselha-se um ensaio prévio na obra para verificar a tonalidade exacta da cor e o rendimento efectivo.
- Utilizar para cada projecto material proveniente de um único lote de produção.
- Materiais provenientes de lotes diferentes podem assumir tonalidades de cor diferentes.
- Para tonalidades intensas, aconselha-se a aplicação do produto sem interrupções, molhado sobre molhado, para evitar sinais de retoma.
- O Radiant Color contém aditivos anti-microrganismos para a conservação do filme contra o ataque de fungos e bolores, no entanto, o efeito antibolores pode ser limitado por condições ambientais particulares, como, por exemplo, a elevada humidade do ambiente ou da alvenaria.
- Arejar os locais para uma melhor secagem do filme de tinta.

## 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

Protecção e decoração de superfícies interiores, através da aplicação com pincel, rolo ou por projecção em duas demãos com um rendimento de 0,15-0,2 l/m<sup>2</sup> da tinta tipo Radiant Color, Greenbuilding Rating 3. Óptima cobertura, previne a formação de bolores para ambientes mais saudáveis. Resistência à esfrega húmida (ISO 11998) > classe 2 EN 13300.

### Dados técnicos segundo a Norma de Qualidade Kerakoll

Aspecto	tinta branca ou colorida
Massa volúmica	≈ 1,4 kg/l
Natureza química	vinílica
Embalagem	balde 750 ml, 4 e 12 l
Conservação	≈ 24 meses desde a data de produção na embalagem original e íntegra
Advertências	evitar o gelo, evitar exposição solar directa e fontes de calor
Temperaturas limite de aplicação	de +5 °C a +30 °C
Humidade do suporte	≤ 6%
Tempo de espera entre 1. <sup>a</sup> e 2. <sup>a</sup> demão	≥ 4 - 6 h
Rendimento para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino	≈ 0,15 – 0,20 l/m <sup>2</sup>

Levantamento de dados sobre a média das cores Kerakoll Warm Collection a +20 °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**

---

**HIGH-TECH**

---

Resistência à esfrega húmida (ISO 11998)	> classe 2	EN 13300
Brilho (mate profundo) (ISO 2813)	< 5 gloss a 85°	EN 13300

---

Levantamento de dados sobre a média das cores Kerakoll Warm Collection 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
- em caso de necessidade, solicitar a ficha de segurança

→ para mais informação, consultar o Kerakoll Worldwide Global Service +351 21 986 24 91 - [info@kerakoll.pt](mailto:info@kerakoll.pt)



Os dados relativos ao Rating são referidos no GreenBuilding Rating Manual 2014. As presentes informações foram actualizadas em Março de 2023 (ref. GBR Data Report - 03.23); 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.