

Kerakover Eco Meteor S

Impregnante protector eco-compatível hidrorrepelente, transpirável e com efeito gota, não altera a cor dos materiais tratados.

O Kerakover Eco Meteor S é à base de siloxanos em solvente, não filmogénico com elevada penetração. Específico para a protecção de superfícies arquitectónicas e de betão segundo a norma EN 1504-2.



Rating 1

1. Não filmogénico
2. Protecção garantida contra águas pluviais
3. Não altera as superfícies tratadas

- × VOC Low Emission
- × Water Based
- × Solvent ≤ 80 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- × Health Care

Campos de aplicação

→ Destinos de utilização

Impermeabilização de superfícies verticais em:

- betão
- rebocos cimentícios
- pedra absorvente, tijolo à vista
- tintas e revestimentos finos à base de cal hidratada em pasta, revestimentos finos de cal

Interiores e exteriores.

Não utilizar sobre paredes em gesso, sobre superfícies horizontais ou em presença de pressão de água.

Indicações de uso

→ Preparação dos suportes

Antes da aplicação do produto, deve-se verificar a continuidade do suporte a tratar (eliminar fissuras, juntas, partes desconexas).

As superfícies a proteger devem estar sólidas e sãs, para evitar que eventuais destacamentos deixem algumas zonas sem protecção. A superfície a tratar deve estar isenta de resíduos de solventes, detergentes, depósitos orgânicos ou eflorescências salinas.

Na presença de bolores, aplicar previamente um tratamento com o produto Kerakover Activ. A limpeza deve ser efectuada através de lavagem à pressão, em função da consistência do suporte. Depois de limpar a superfície, é importante aguardar que esta esteja perfeitamente seca antes de aplicar o Kerakover Eco Meteor S. Proteger todas as superfícies que possam ser danificadas.

→ Preparação

O Kerakover Eco Meteor S está pronto a usar e não deve ser diluído nem com solventes nem com água.

→ Aplicação

O produto deve ser exclusivamente aplicado sobre suportes absorventes não submetidos à acção do sol, do gelo e do vento. A aplicação do Kerakover Eco Meteor S pode ser efectuada com pincel ou por projecção, pulverizando com pressão baixa a uma distância de cerca de 15 cm da superfície. Na vertical, aconselha-se a aplicação de baixo para cima, fresco sobre fresco, até à saturação completa. As superfícies impregnadas devem ser protegidas da chuva durante pelo menos 3-4 dias. Para obter uma boa durabilidade e para evitar destacamentos, deve-se atingir a máxima profundidade de penetração possível.

→ Limpeza

A limpeza das ferramentas, dos resíduos de Kerakover Eco Meteor S, efectua-se com Keradecor Eco Solmix imediatamente após o uso.

Outras indicações

→ A protecção impermeável realizada com Kerakover Eco Meteor S não é adequada para impermeabilizar estruturas como terraços, caves, muros de suporte, reservatórios de água.

→ Verificar a eventual incompatibilidade com alguns elementos em tijolo através das fichas técnicas do produtor.

→ Para utilização no interior, arejar adequadamente os locais. Não fumar e não comer durante o uso.

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 hidrorrepelente de superfícies verticais, como betão, rebocos cimentícios, paredes, tijolo à vista e materiais pétreos, através da aplicação com pincel ou pulverizador de baixa pressão de um impregnante hidrofóbico não filmogénico à base de siloxanos oligoméricos em solventes orgânicos tipo Kerakover Eco Meteor S da Kerakoll. Em conformidade com os requisitos de desempenho exigidos pela Norma EN 1504-2, impregnação hidrofóbica (H), GreenBuilding Rating 1.

Dados técnicos segundo a Norma de Qualidade Kerakoll

Aspecto	líquido transparente
Massa volúmica	≈ 0,81 kg/l
Natureza química	siloxanos oligoméricos e silanos
Embalagem	latas 15 – 5 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%
Rendimento médio para cada demão	≈ 0,2 – 0,4 l/m ²


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

Performance		
Conformidade	PI-MC-IR	EN1504(H)
Permeabilidade ao vapor μ	não altera o μ do suporte tratado	
Resistência química	elevada resistência aos álcalis	
Ângulo de contacto	$\geq 95^\circ$	
Capacidade de molhagem	elevada penetração em suportes absorventes	
Penetração:	evitar o gelo, evitar exposição solar directa e fontes de calor	
- sobre tijolo 0,4 l/m ²	≈ 4 mm	
- sobre pedra absorvente 0,2 l/m ²	≈ 2 mm	
Rendimento médio para cada demão	$\approx 0,2 - 0,4$ l/m ²	

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 +30 °C
- proteger com folhas de polietileno as partes que não vão ser tratadas (em particular vidro, alumínio etc.)
- proteger o produto do gelo: conservar a temperaturas superiores a +5 °C
- não aplicar sobre gesso ou sobre superfícies submetidas a pressão
- não aplicar sobre superfícies sujas ou incoerentes
- em caso de necessidade, solicitar a ficha de segurança
- para outras informações, consultar o Kerakoll Worldwide Global Service +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 2022 (ref. GBR Data Report - 12.22); 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. 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.