

GUIA TÉCNICO PARA A OBRA

# SISTEMAS DECORATIVOS PARA FACHADAS EXTERIORES E AMBIENTES INTERIORES



É junto com a natureza  
que se constrói o futuro.

**KERA****KOLL**  
The GreenBuilding Company



# SISTEMAS DECORATIVOS PARA FACHADAS EXTERIORES E AMBIENTES INTERIORES



A decoração, para além de ter uma função estética decorativa, assume um papel primário na protecção e na conservação das estruturas. O resultado, em termos estéticos, de duração e de eficácia, requer uma preparação adequada das superfícies.

Para responder às exigências modernas de obra, o desenvolvimento de materiais novos e a tecnologia impuseram há muito tempo aos envolvidos nos trabalhos uma actualização contínua sobre as inovações tecnológicas e sobre os métodos novos de aplicação.

No sector da decoração, a Kerakoll concebeu sistemas específicos para proteger e decorar, específicos para oferecer em qualquer exigência funcional e em qualquer situação o sistema mais adequado para interiores ou exteriores.

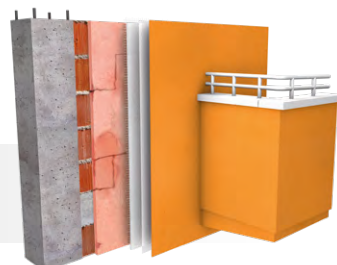
Este manual não propõe ser uma lista de sistemas, mas pretende ser uma ferramenta eficaz para garantir a escolha de um sistema, que seja sempre o mais específico no desempenho, compatibilidade com o suporte existente, para fornecer a solução estética correcta em função do destino de utilização. As presentes informações foram redigidas com base nos nossos melhores conhecimentos técnicos e aplicativos.

Não podendo, no entanto, intervir nas condições das obras e sobre a execução dos trabalhos, constituem indicações de carácter geral. Ficarà ao cuidado dos aplicadores e dos projectistas verificar para cada caso a adequação do sistema referido.

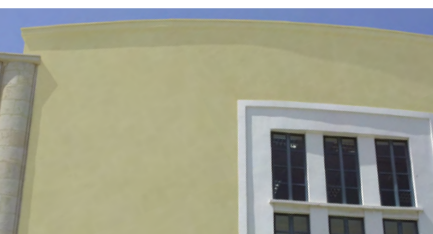
# ÍNDICE DE SISTEMAS DECORATIVOS PARA FACHADAS EXT



DECORAÇÃO DE FACHADAS DE EDIFÍCIOS COM REVESTIMENTO MONOCAPA DEGRADADO



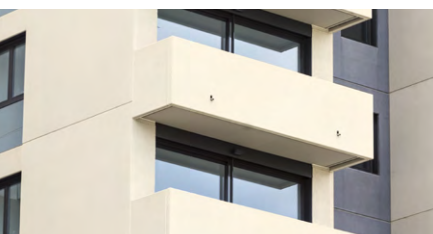
Pág. 6



DECORAÇÃO DE FACHADAS NA PRESENÇA DE HUMIDADE ASCENDENTE CAPILAR



Pág. 8



DECORAÇÃO DE FACHADAS EM BETÃO ARMADO E BETÃO ARMADO PRÉ-ESFORÇADO EM AMBIENTES NÃO AGRESSIVOS



Pág. 10

# ERIORES



**DECORAÇÃO DE ELEMENTOS EM BETÃO ARMADO E BETÃO ARMADO PRÉ-ESFORÇADO EM AMBIENTES AGRESSIVOS**



**Pág. 12**



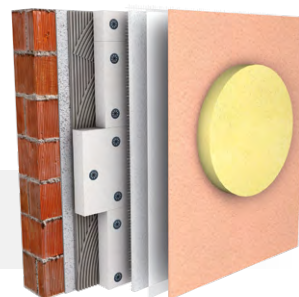
**DECORAÇÃO DE FACHADAS NA PRESENÇA DE BOLORES E MUSGO**



**Pág. 14**



**DECORAÇÃO DE FACHADAS SOBRE SISTEMA ETICS SINTÉTICO (EPS)**



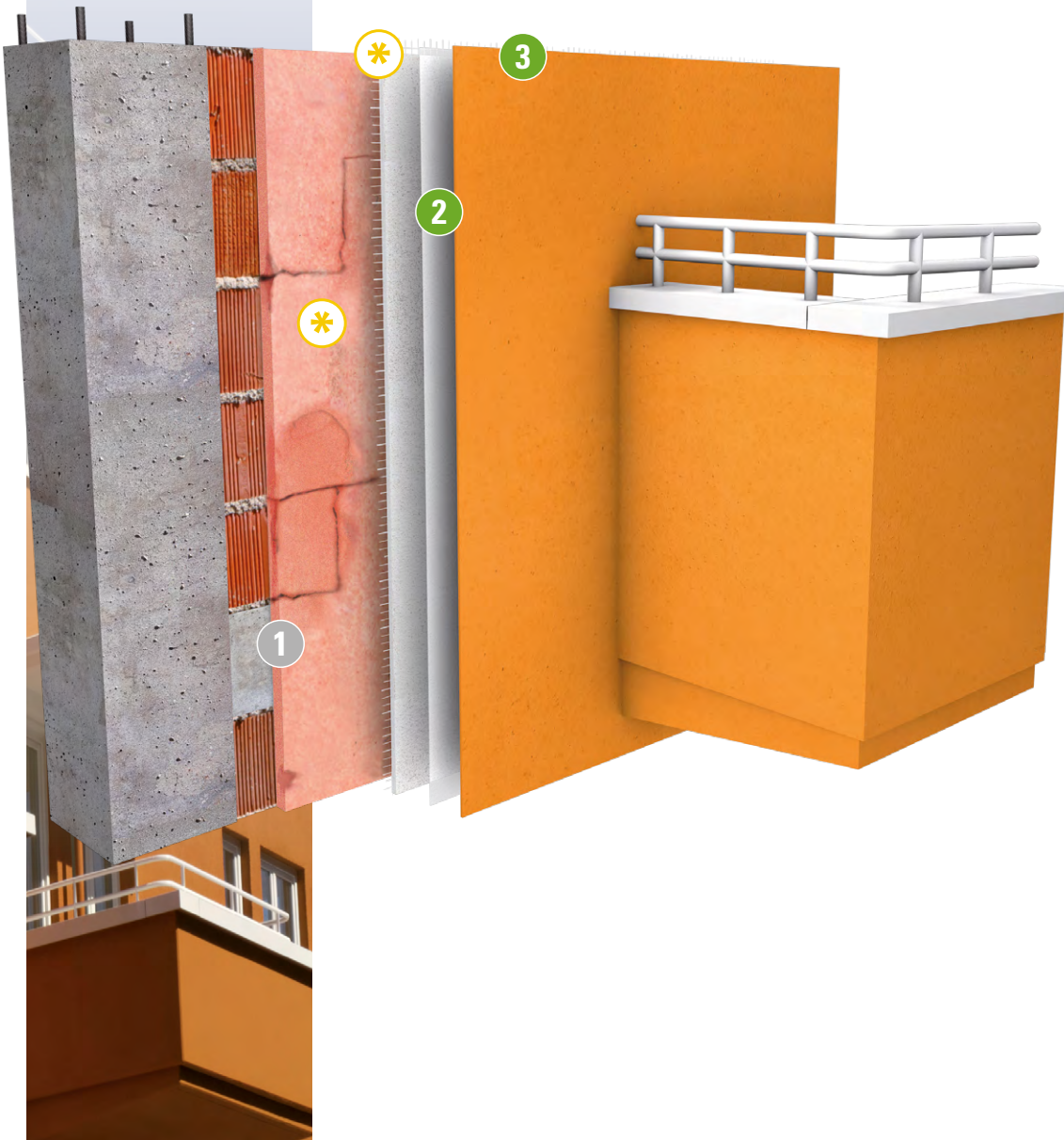
**Pág. 16**



# DECORAÇÃO DE FACHADAS DE EDIFÍCIOS COM REVESTIMENTO MONOCAPA DEGRADADO

Transpirabilidade	●●●○○
Protecção contra água	●●●●●
Origem Química	Acril-Siloxânica
Protecção contra bolores	●●●●●
Facilidade limpeza	●●●●○
Cores	Cores Uniformes

- Com siloxanos hidrorrepelentes
- Com cobertura e enchimento
- Aderência reduzida de sujidade "baixa termoplasticidade"
- Resistente aos agentes atmosféricos e aos bolores
- Aplicação fácil
- Adequado sobre tintas e revestimentos plásticos
- Transpirável



## DECORAÇÃO

RENDIMENTO para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,2 - 0,25 \text{ l/m}^2$



### Kerakover Eco Kompact Pittura

Tinta aquosa de base acrílica e de siloxanos hidrorrepelentes, com enchimento de efeito compacto, orgânica mineral, eco-compatível, com cobertura e efeito opaco, ideal no GreenBuilding. Transpirável.



## FUNDO SISTEMA PINTURA

RENDIMENTO para cada demão  $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$



### Kerakover Eco Acrilex Fondo

Fundo intermédio orgânico mineral eco-compatível para a preparação de suportes antes da pintura, ideal no GreenBuilding.



## BARRAMENTO COM REDE

### Rinforzo V 50

Rede de armadura em fibra de vidro resistente aos álcalis, adequada para o reforço de barramentos sobre rebocos novos ou a recuperar, especificamente estudada para a inserção no interior de sistemas termo-isolantes pelo exterior.

RENDIMENTO  $\approx 1,3 \text{ kg/m}^2$  por mm de espessura



### Rasobuild® Eco Universal

Barramento mineral eco-compatível, ideal no GreenBuilding.



## RESTAURADOR

RENDIMENTO  $\approx 0,2 - 0,4 \text{ kg/m}^2$  por demão



### Rasobuild® Eco Consolidante

Fixador eco-compatível para consolidar rebocos velhos e friáveis, ideal no GreenBuilding.



## RECUPERAÇÃO DE FACHADAS COM REBOCOS MONOCAPA DEGRADADOS

A degradação do sistema monocapa pode dizer respeito a vários tipos de intervenção e, em função do tipo, pode ser definido como:

- **Recuperação cosmética**, quando se prevê a recuperação superficial do acabamento e da planidade ou de eventuais fissurações do revestimento bem ancorado.
- **Recuperação estética**, quando se prevê a recuperação da cor e a melhoria das características de protecção das superfícies.

\*Adequado e também disponível como Kerakover Eco Kompact, nas granulometrias Extrafino, Fino e Médio (ver páginas 16-17)

# DECORAÇÃO DE FACHADAS NA PRESENÇA DE HUMIDADE ASCENDENTE CAPILAR

Transpirabilidade	●●●●●
Protecção contra água	●●●●●
Origem Química	Polímeros de Silício
Protecção contra bolores	●●●●●
Facilidade limpeza	●●●●●
Cores	Cores Uniformes

- Alta transpirabilidade
- Elevada hidrorrepelência
- Resistente aos agentes atmosféricos e aos bolores
- Amplas possibilidades cromáticas



5

eco2

\* COM INTERVENÇÃO

OPÇÃO

eco2

4

eco4

3

bio 4

2

bio 4

\* OPÇÃO

bio 4

1



## DECORAÇÃO

RENDIMENTO para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,15 - 0,2 \text{ l/m}^2$

**Kerakover Eco Silox Pittura**

Tinta orgânica mineral eco-compatível, de base acril-siloxânica aquosa, com aditivos anti-microrganismos, com cobertura e efeito opaco, ideal no GreenBuilding.

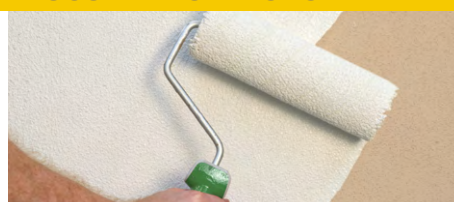


## DESUMIDIFICANTE LOCALIZADA: UNIFORMIZAR A SUPERFÍCIE ENTRE REBOCO VELHO E NOVO

RENDIMENTO médio para cada demão  $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$

**Kerakover Eco Silox Fondo**

Fundo intermédio orgânico mineral eco-compatível, de base acril-siloxânica aquosa para a preparação de suportes antes da pintura, ideal no GreenBuilding. Com efeito de grão fino.



## PRIMÁRIO

RENDIMENTO médio para cada demão  $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$

**Kerakover Eco Silox Primer**

Primário fixador eco-compatível, à base de microemulsão acril-siloxânica pura com elevado poder ligante, ideal no GreenBuilding.



## ACABAMENTO TRANSPIRÁVEL

RENDIMENTO  $\approx 1,6 \text{ kg/m}^2$  por mm de espessura

**Biocalce® Revoco Fino**

Barramento natural certificado, eco-compatível, de cal natural pura NHL 3.5 segundo a norma EN 459-1, para o acabamento de grão fino altamente transpirável de rebocos, ideal no GreenBuilding e no Restauro Histórico.



## REBOCO SECA-PAREDES

RENDIMENTO  $\approx 12 \text{ kg/m}^2$  por cm de espessura

**Biocalce® MuroSeco**

Reboco natural certificado seca-paredes, à base de cal NHL 3.5 e pozolana natural para a evaporação rápida da água contida nas paredes húmidas. Altamente transpirável. Ideal no GreenBuilding e no Restauro Histórico.



## ARGAMASSA DE ADERÊNCIA

RENDIMENTO  $\approx 17 \text{ kg/m}^2$  por cm de espessura

**Biocalce® MuroSano**

Argamassa natural certificada, eco-compatível, de cal natural pura NHL 3.5 segundo a norma EN 459-1, para aplicações universais altamente transpiráveis sobre alvenarias, ideal no GreenBuilding e no Restauro Histórico.



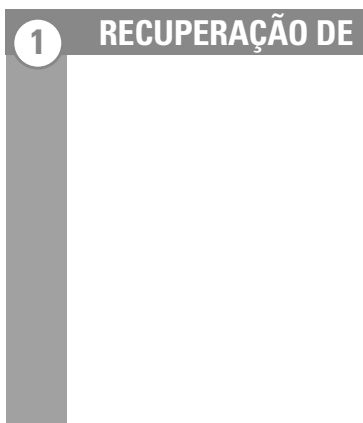
## PAREDES HÚMIDAS SUJEITAS A HUMIDADE ASCENDENTE

Os limites técnicos e aplicativos dos rebocos comuns à base de cimento, cal e aditivos químicos de baixa transpirabilidade para a desumidificação cosmética das paredes são hoje superados pelo Biocalce® MuroSeco, o reboco revolucionário seca-paredes natural que aspira e liberta para o exterior a humidade das paredes. **Os resultados obtidos graças aos acabamentos Kerakover Eco Silox são: paredes sãs secas e desidratadas em profundidade, de modo definitivo, porque este sistema elimina a água mais rapidamente do que a alvenaria a absorve.**

# DECORAÇÃO DE FACHADAS EM BETÃO ARMADO E BETÃO ARMADO PRÉ-ESFORÇADO EM AMBIENTES NÃO AGRESSIVOS

Transpirabilidade	●●●●●
Protecção contra água	●●●●●
Origem Química	Silicato de Potássio
Protecção contra bolores	●●●●●
Facilidade limpeza	●●●●○
Cores	Efeito claro escuro

- Anti-carbonatação
- Com enchimento
- Com micropartículas geoactivas de silicato
- Resistente aos agentes atmosféricos e aos bolores
- Opaco com efeito vibrado
- Segundo a norma CE 1504-2 (C)



## DECORAÇÃO

RENDIMENTO para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,35 \text{ l/m}^2$



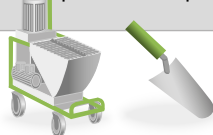
### GeoLite® MicroSilicato

Geotinta mineral certificada, eco-compatível, à base de micropartículas geoactivas de silicato para regenerar e proteger superfícies em betão por cristalização, ideal no GreenBuilding.



## RECUPERAÇÃO

RENDIMENTO  $\approx 17,5 \text{ kg/m}^2$  por cm de espessura



### GeoLite®

Geoargamassa mineral certificada, eco-compatível, à base de geoligante de reacção cristalina, para a passivação, recuperação, barramento e protecção monolítica de estruturas em betão degradado, ideal no GreenBuilding.



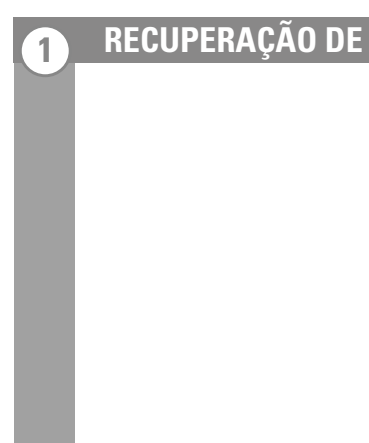
## FACHADAS EM BETÃO ARMADO E BETÃO ARMADO PRÉ-ESFORÇADO EM AMBIENTES NÃO AGRESSIVOS

A recuperação monolítica realizada com GeoLite® e GeoLite® MicroSilicato é insensível à agressão do dióxido de carbono e protege definitivamente o betão da penetração da água pluvial e de substâncias agressivas. **O GeoLite® é a primeira geoargamassa marcada como R4** segundo a EN 1504-3 extrafina, que para além de passivar o ferro segundo a EN 1504-7, é indicada para a reconstrução volumétrica segundo a EN 1504-3 e a protecção das superfícies segundo a EN 1504-2. A recuperação monolítica completamente cristalizada e em conformidade com os requisitos de desempenho **da EN 1504**, não representa mais o ponto fraco da estrutura e conserva, inalterada no tempo, a durabilidade típica das rochas minerais. **Todas as superfícies em betão, recuperadas ou não, poderão ser regeneradas e protegidas com GeoLite® MicroSilicato apenas 4 horas após a recuperação com GeoLite® 10 ou GeoLite® 40.**

# DECORAÇÃO DE ELEMENTOS EM BETÃO ARMADO E BETÃO ARMADO PRÉ-ESFORÇADO EM AMBIENTES AGRESSIVOS

Transpirabilidade	●●○○○
Protecção contra água	●●●●●
Origem Química	Elastomero - Acrílico
Protecção contra bolores	●●●●●
Facilidade limpeza	●●●○○
Cores	Cores Uniformes

- Elevada elasticidade
- Anti-carbonatação
- Com enchimento
- Resistente aos agentes atmosféricos e aos bolores
- Efeito opaco
- Segundo a norma CE 1504-2 (C)



## DECORAÇÃO

RENDIMENTO para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,3 - 0,35 \text{ l/m}^2$



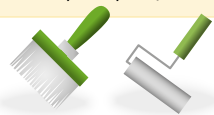
### Kerakover Eco Acrilex Flex

Tinta aquosa orgânica mineral eco-compatível, à base de resina elastomérica, ideal no GreenBuilding.



## CONSOLIDAR SUPORTES INCONSISTENTES, FRIÁVEIS OU PULVERULENTOS COM PRIMÁRIO FIXADOR

RENDIMENTO médio para cada demão  $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$



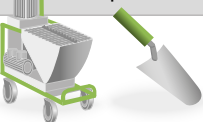
### Kerakover Eco Acrilex Primer

Primário fixador eco-compatível, à base de microemulsão com elevado poder ligante, ideal no GreenBuilding.



## RECUPERAÇÃO

RENDIMENTO  $\approx 17,5 \text{ kg/m}^2$  por cm de espessura



### GeoLite®

Geoargamassa mineral certificada, eco-compatível, à base de geoligante de reacção cristalina, para a passivação, recuperação, barramento e protecção monolítica de estruturas em betão degradado, ideal no GreenBuilding.



## ELEMENTOS EM BETÃO ARMADO E BETÃO ARMADO PRÉ-ESFORÇADO EM AMBIENTES AGRESSIVOS

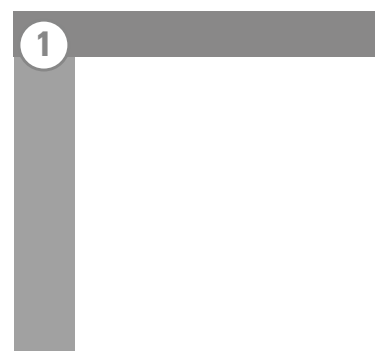
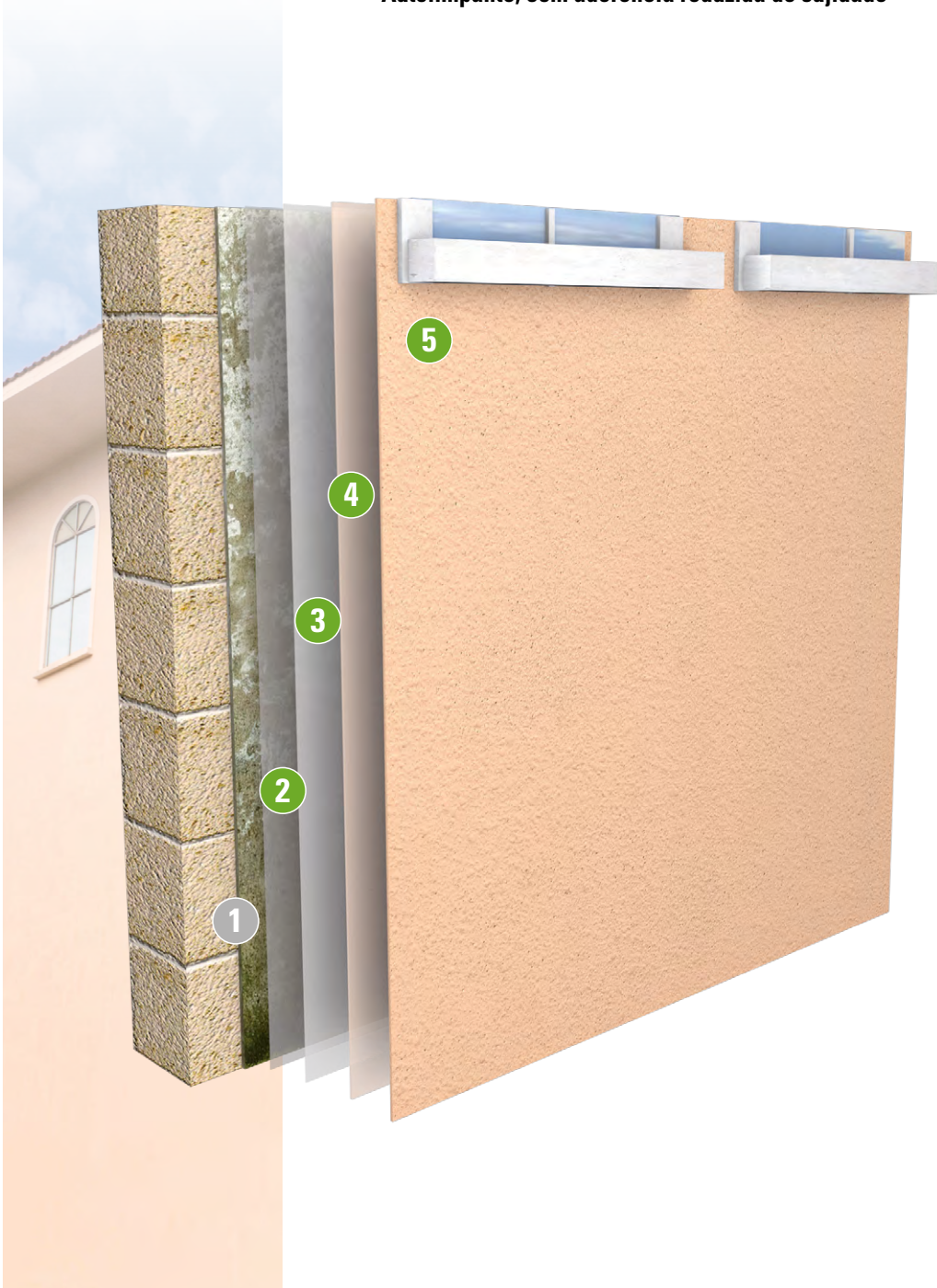
O grande desafio superado pelos engenheiros Kerakoll com o GeoLite® foi o de desenvolver pela primeira vez uma geoargamassa extrafina que, para além de passivar o aço (segundo a EN 1504-7) e recuperar o monolitismo da estrutura, tem também um nível estético superior às argamassas comuns de barramento. O GeoLite® da classe R4, em conformidade com a marcação CE segundo a EN 1504-3, é perfeito para regularizar a superfície de elementos em betão não submetidos a reconstrução centimétrica (segundo a EN 1504-2). Em ambientes particularmente agressivos, quando se quer garantir uma protecção ainda melhor do que a fornecida pelo sistema de recuperação, todas as superfícies, mesmo as já decoradas, podem ser protegidas com acabamentos elastoméricos da linha Kerakover Eco Acrilex Flex, em conformidade com a EN 1504-2 (C), capazes de conferir uma elevada aderência ao substrato e protecção total do betão, graças à excelente capacidade de criar uma barreira protectora contra os agentes exteriores de degradação.



# DECORAÇÃO DE FACHADAS NA PRESENÇA DE BOLORES E MUSGO

Transpirabilidade	●●●●●
Protecção contra água	●●●●●
Origem Química	Polímeros de Silício
Protecção contra bolores	●●●●●
Facilidade limpeza	●●●●●
Cores	Cores Uniformes

- Saneante
- Resistente aos agentes atmosféricos e aos bolores
- Elevada hidrorrepelência
- Alta transpirabilidade
- Amplas possibilidades cromáticas
- Autolimpante, com aderência reduzida de sujidade



## DECORAÇÃO

RENDIMENTO para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,15 - 0,2 \text{ l/m}^2$



### Kerakover Eco Silox Pittura

Tinta orgânica mineral eco-compatível, de base acril-siloxânica aquosa, com aditivos anti-microrganismos, com cobertura e efeito opaco, ideal no GreenBuilding.



## FUNDO SISTEMA PINTURA

RENDIMENTO médio para cada demão  $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$



### Kerakover Eco Silox Fondo

Fundo intermédio orgânico mineral eco-compatível, de base acril-siloxânica aquosa para a preparação de suportes antes da pintura, ideal no GreenBuilding. Com efeito de grão fino.



## PRIMÁRIO

RENDIMENTO médio para cada demão  $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$



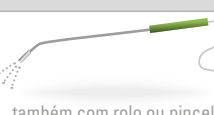
### Kerakover Eco Silox Primer

Primário fixador eco-compatível, à base de microemulsão acril-siloxânica pura com elevado poder ligante, ideal no GreenBuilding.



## RESTAURADOR

RENDIMENTO para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,2 - 0,3 \text{ l/m}^2$



### Kerakover Eco Activ

Saneador eco-compatível de base aquosa, pronto a usar, ideal no GreenBuilding. Para eliminar bolores, algas e musgos de paredes e superfícies exteriores ou interiores.



## PAREDE COM PRESENÇA DE BOLORES E MUSGO

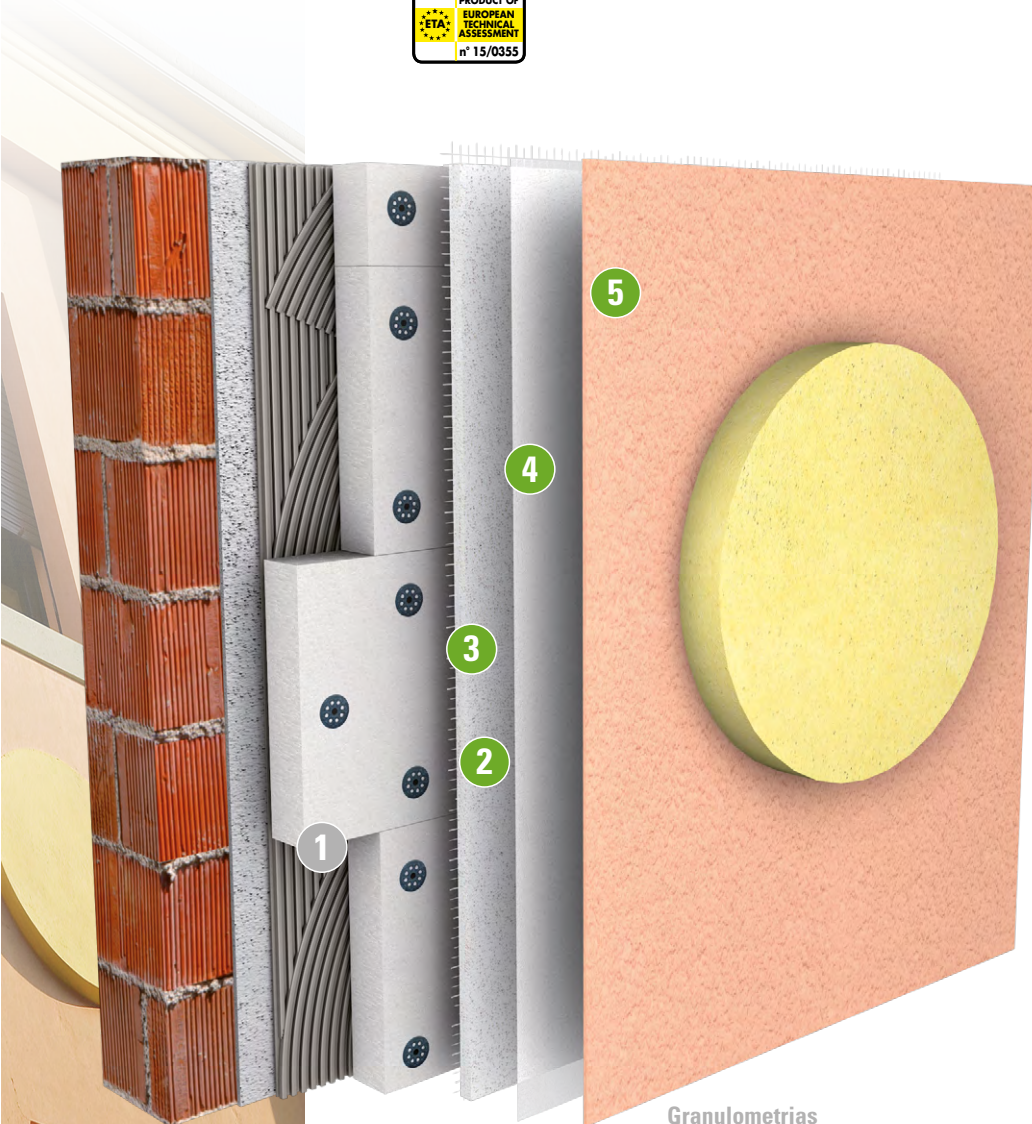
Bolores e fungos, activados por condições particulares de luz e temperatura, são a causa da degradação biológica das superfícies exteriores submetidas à acção da acumulação de humidade. A infestação das fachadas indica que os suportes apresentam uma humidade demasiado elevada e que, por consequência, permanecem frequentemente húmidas ou secam lentamente. **A utilização de Kerakover Eco Activ**, de amplo espectro de acção contra a proliferação de organismos infestantes, e um sistema decorativo-mineral altamente protector da gama **Kerakover Eco Silox**, impermeável à água mas transpirável ao vapor de água, garante superfícies exteriores completamente secas e sãs no tempo.



# DECORAÇÃO DE FACHADAS SOBRE SISTEMA ETICS SINTÉTICO (EPS)

Transpirabilidade	●●●○○
Protecção contra água	●●●●●
Origem Química	Acril-Siloxânica
Protecção contra bolores	●●●●●
Facilidade limpeza	●●●●○
Cores	Cores Uniformes

- Efeito compacto
- Com fibras
- Elevada elasticidade
- Resistente aos impactos, aos agentes atmosféricos e aos bolores
- Aderência reduzida de sujidade “baixa termoplasticidade”
- Simples de aplicar



Granulometrias



Kerakover Eco Kompact Extrafino



Kerakover Eco Kompact Fino



Kerakover Eco Kompact Médio



## DECORAÇÃO

RENDIMENTO  
para cada demão  
de  $\approx 1,8 - 2,4 \text{ kg/m}^2$



### Kerakover Eco Kompact (extrafino, fino, médio)

Revestimento com fibras orgânico mineral eco-compatível, colorido na massa, à base de resinas acrílicas de base aquosa e siloxanos hidrorrepelentes, ideal no GreenBuilding.



## FUNDO SISTEMA PINTURA

RENDIMENTO  
para cada demão  
 $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$



### Kerakover Eco Acrilex Fondo

Fundo intermédio orgânico mineral eco-compatível para a preparação de suportes antes da pintura, ideal no GreenBuilding.



## BARRAMENTO COM REDE

### Rinforzo V 50

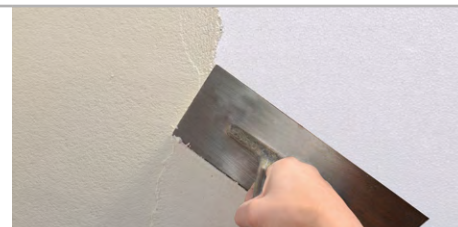
Rede de armadura em fibra de vidro resistente aos álcalis, adequada para o reforço de barramentos sobre rebocos novos ou a recuperar, especificamente estudada para a inserção no interior de sistemas termo-isolantes pelo exterior.

RENDIMENTO como  
barramento  $\approx 1,5 \text{ kg/m}^2$   
por mm de espessura



### Keraklima Eco

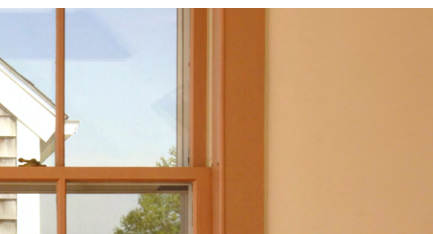
Adesivo&Barramento mineral, eco-compatível, adequado para a colocação de alta resistência de todos os tipos de painéis termo-isolantes para aplicações ETICS, ideal no GreenBuilding.



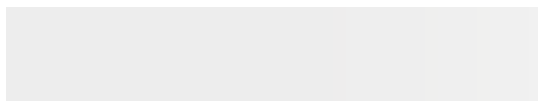
## SISTEMA TERMO-ISOLANTE ETICS COM EPS

O sistema de isolamento térmico pelo exterior confere inúmeras vantagens ao edifício, melhorando o conforto habitacional em todas as estações. Elimina o problema das pontes térmicas, causa de condensações internas e bolores. A escolha dos acabamentos nos sistemas termo-isolantes tem um papel muito importante ao nível da durabilidade e funcionalidade do todo o sistema. O sistema decorativo composto por **Kerakover Eco Acrilex Fondo** e **Kerakover Eco Kompact**, graças às suas **características de desempenho, garante uma elevada impermeabilidade, elasticidade, resistência aos impactos e uma óptima protecção nos confrontos com os agentes atmosféricos e bolores**. De aplicação fácil, a decoração oferece um resultado estético com **efeito compacto**.

# ÍNDICE DE SISTEMAS DECORATIVOS PARA PAREDES INT



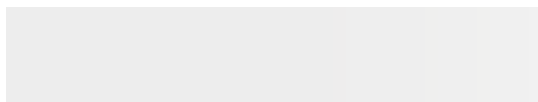
DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES SOBRE REBOCO TRADICIONAL OU GESSO



Pág. 20



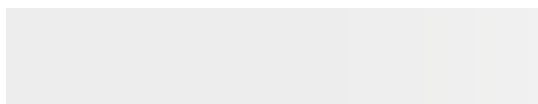
DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES NA PRESENÇA DE CONDENSAÇÕES E BOLORES



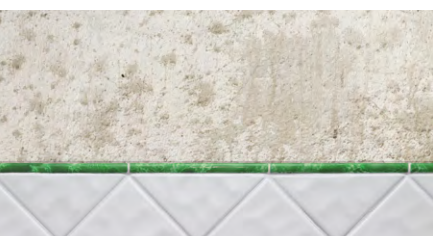
Pág. 21



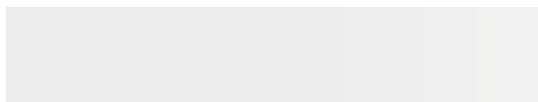
DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES NA PRESENÇA DE SUJIDADE



Pág. 22

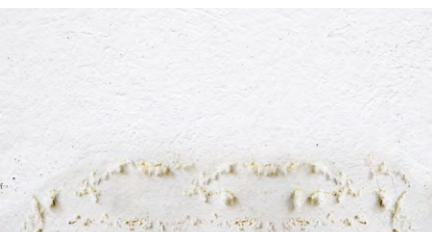


DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES EM AMBIENTES HÚMIDOS: CASAS DE BANHO E COZINHAS



Pág. 23

# INTERIORES



DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES NA PRESENÇA DE EFLORESCÊNCIAS SALINAS



Pág. 24



DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES NA PRESENÇA DE MANCHAS E FULIGEM



Pág. 25



DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES EM GESSO CARTONADO



Pág. 26

# DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES SOBRE REBOCO TRADICIONAL OU GESSO

Transpirabilidade	●●●●○
Protecção contra água	●●○○○
Origem Química	Vinílica
Protecção contra bolores	●●○○○
Facilidade limpeza	●●○○○
Cores	Branco e Cores Tênuas

2

## DECORAÇÃO COLORIDA



RENDIMENTO para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,2 - 0,25 \text{ l/m}^2$



### Keradecor Eco Color

Tinta transpirável aveludada orgânica mineral eco-compatível, à base de resinas vinílicas de base aquosa, cobertura com efeito opaco, ideal no GreenBuilding.

2

## DECORAÇÃO BRANCA



RENDIMENTO para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,2 - 0,25 \text{ l/m}^2$



### Keradecor Eco White

Tinta transpirável orgânica mineral eco-compatível, de enchimento e cobertura com efeito opaco, ideal no GreenBuilding.

1

## PRIMÁRIO

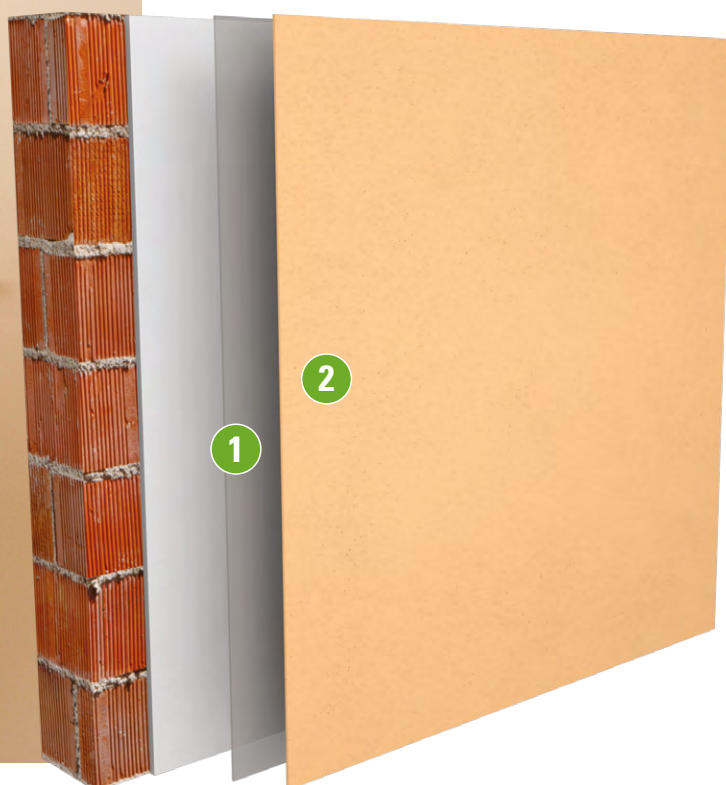


RENDIMENTO médio para cada demão  $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$



### Keradecor Eco Prontofix

Primário fixador eco-compatível, à base de resinas acrílicas puras com elevado poder ligante, ideal no GreenBuilding.



- Opaco
- Transpirável
- Óptima cobertura
- Com enchimento
- Adequado para casas de banho, cozinhas e qualquer outro ambiente da casa
- Adequado sobre pinturas existentes
- Compatível com qualquer tipo de reboco tradicional

# DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES NA PRESENÇA DE CONDENSAÇÕES E BOLORES

Transpirabilidade	●●●○○
Protecção contra água	●●●●○
Origem Química	Vinilica aquosa
Protecção contra bolores	●●●●●
Facilidade limpeza	●●●●○
Cores	Branco

3

## DECORAÇÃO



RENDIMENTO para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,3 - 0,4 \text{ l/m}^2$



### Keradecor Eco Klima Paint

Tinta termo-isolante orgânica mineral eco-compátível, à base de resinas vinilicas de base aquosa, lavável, resistente aos bolores, ideal no GreenBuilding.

2

## PRIMÁRIO



RENDIMENTO médio para cada demão  $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$



### Keradecor Eco Prontofix

Primário fixador eco-compátível, à base de resinas acrílicas puras com elevado poder ligante, ideal no GreenBuilding.

1

## RESTAURADOR



RENDIMENTO para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,2 - 0,3 \text{ l/m}^2$



### Kerakover Eco Activ

Saneador eco-compátível de base aquosa, pronto a usar, ideal no GreenBuilding. Para eliminar bolores, algas e musgos de paredes e superfícies exteriores ou interiores.

O sistema decorativo proposto faz referência ao comportamento estético da pintura e não à solução de problemas gerados pelo suporte.



- Termo-isolante, anti-condensação
- Adequado sobre pinturas existentes
- Resistente aos bolores
- Lavável, transpirável
- Ótimo ponto de branco

# DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES NA PRESENÇA DE SUJIDADE

Transpirabilidade	●●●○
Protecção contra água	●●●●○
Origem Química	Estireno-Acrílica
Protecção contra bolores	●●●●●
Facilidade limpeza	●●●●○
Cores	Cores Ténues

2

## DECORAÇÃO



RENDIMENTO para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,18 - 0,2 \text{ l/m}^2$



### Keradecor Eco Paint

Tinta orgânica mineral eco-compatível, à base de resinas estireno-acrílicas de base aquosa, lavável, resistente aos bolores, ideal no GreenBuilding.

1

## PRIMÁRIO

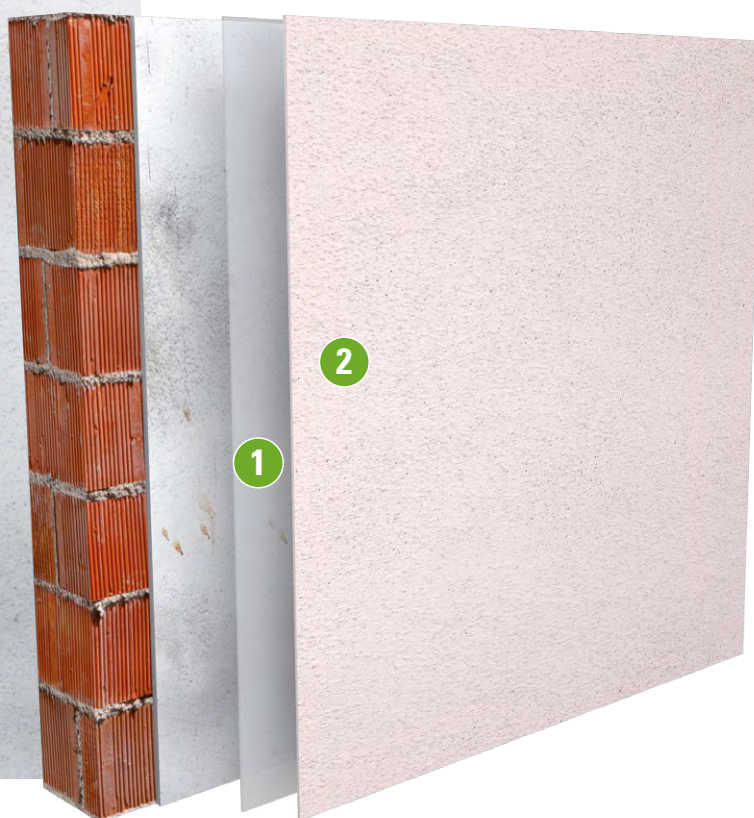


RENDIMENTO médio para cada demão  $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$



### Keradecor Eco Prontofix

Primário fixador eco-compatível, à base de resinas acrílicas puras com elevado poder ligante, ideal no GreenBuilding.




- Resistente aos bolores
- Lavável, transpirável
- Boa facilidade de limpeza
- Adequado sobre pinturas existentes
- Opaco
- Efeito aveludado


# DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES EM AMBIENTES HÚMIDOS: CASAS DE BANHO E COZINHAS

Transpirabilidade	●○○○○
Protecção contra água	●●●●●
Origem Química	Acrílica
Protecção contra bolores	●●●●●
Facilidade limpeza	●●●●●
Cores	Cores Ténues e Cores Fortes

2
DECORAÇÃO



**RENDIMENTO**  
para 2 demãos  
≈ 0,1 – 0,2 l/m<sup>2</sup>



**Aqualite Eco Smalto Lucido/Satinato**

Esmalte eco-compatível protector e decorativo, resistente aos agentes atmosféricos, com óptima cobertura, ausência de “blocking” e elevada elasticidade, ideal no GreenBuilding.

1
PRIMÁRIO



**RENDIMENTO** médio  
para cada demão  
≈ 0,1 – 0,15 l/m<sup>2</sup>



**Keradecor Eco ProntoFix**

Primário fixador eco-compatível, à base de resinas acrílicas puras com elevado poder ligante, ideal no GreenBuilding.

O sistema decorativo proposto faz referência ao comportamento estético da pintura e não à solução de problemas gerados pelo suporte.




- **Acetinado/Brilhante**
- **Ótima cobertura**
- **Adequado para casas de banho, cozinhas e qualquer outro ambiente da casa**
- **Adequado sobre pinturas existentes**
- **Não amarelece**
- **Adequado para a decoração de ambientes com a presença de alimentos (Cert. HACCP)**


# DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES NA PRESENÇA DE EFLORESCÊNCIAS SALINAS

Transpirabilidade	●●●●●
Protecção contra água	●●●●●
Origem Química	Polímeros de Silício
Protecção contra bolores	●●●●●
Facilidade limpeza	●●●●●
Cores	Cores Ténues e Cores Fortes

### 3 DECORAÇÃO




**RENDIMENTO** para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,15 - 0,2 \text{ l/m}^2$




**Kerakover Eco Silox Pittura**

Tinta orgânica mineral eco-compatível, de base acril-siloxânica aquosa, com aditivos anti-microrganismos, com cobertura e efeito opaco, ideal no GreenBuilding.

### 2 FUNDO SISTEMA PINTURA




**RENDIMENTO** médio para cada demão  $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$




**Kerakover Eco Silox Fondo**

Fundo intermédio orgânico mineral eco-compatível, de base acril-siloxânica aquosa para a preparação de suportes antes da pintura, ideal no GreenBuilding. Com efeito de grão fino.

### 1 PRIMÁRIO

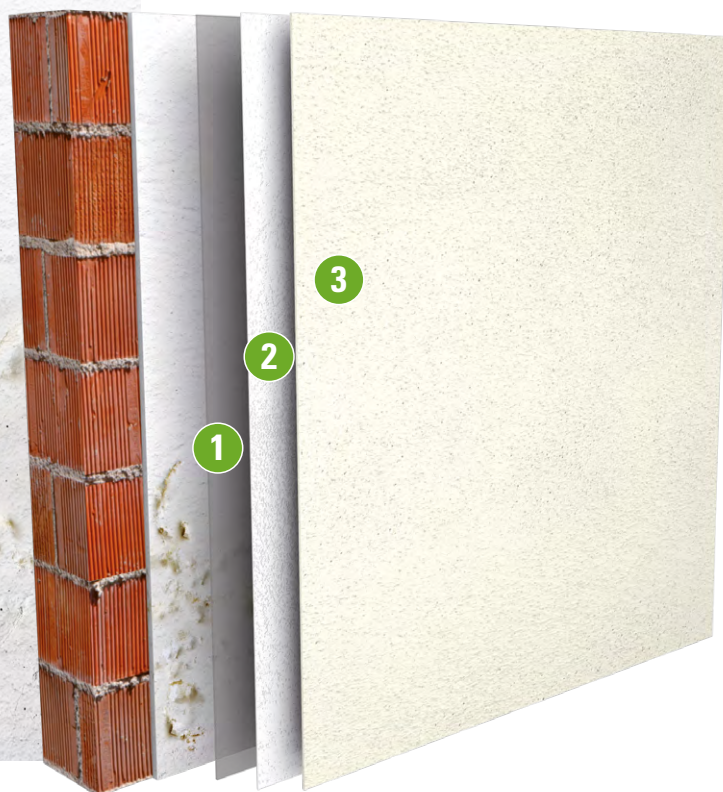


**RENDIMENTO** médio para cada demão  $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$



**Kerakover Eco Silox Primer**

Primário fixador eco-compatível, à base de microemulsão acril-siloxânica pura com elevado poder ligante, ideal no GreenBuilding.





- **Opaco**
- **Adequado para rebocos desumidificantes**
- **Ótima transpirabilidade**
- **Amplas possibilidades cromáticas**
- **Adequado sobre pinturas existentes**
- **Ótima facilidade de limpeza**



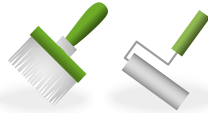
# DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES NA PRESENÇA DE MANCHAS E FULIGEM

Transpirabilidade	●●○○○
Protecção contra água	●●●●●
Origem Química	Estireno - Acrílica
Protecção contra bolores	●●●●●
Facilidade limpeza	●●●●●
Cores	Cores Ténues e Cores Fortes

**2 DECORAÇÃO**



**RENDIMENTO** para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,18 - 0,2 \text{ l/m}^2$



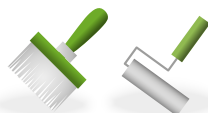
**Keradecor Eco Super Paint**

Tinta orgânica mineral eco-compatível, à base de resinas estireno-acrílicas de base aquosa, superlavável, resistente aos bolores, ideal no GreenBuilding.

**1 PRIMÁRIO**

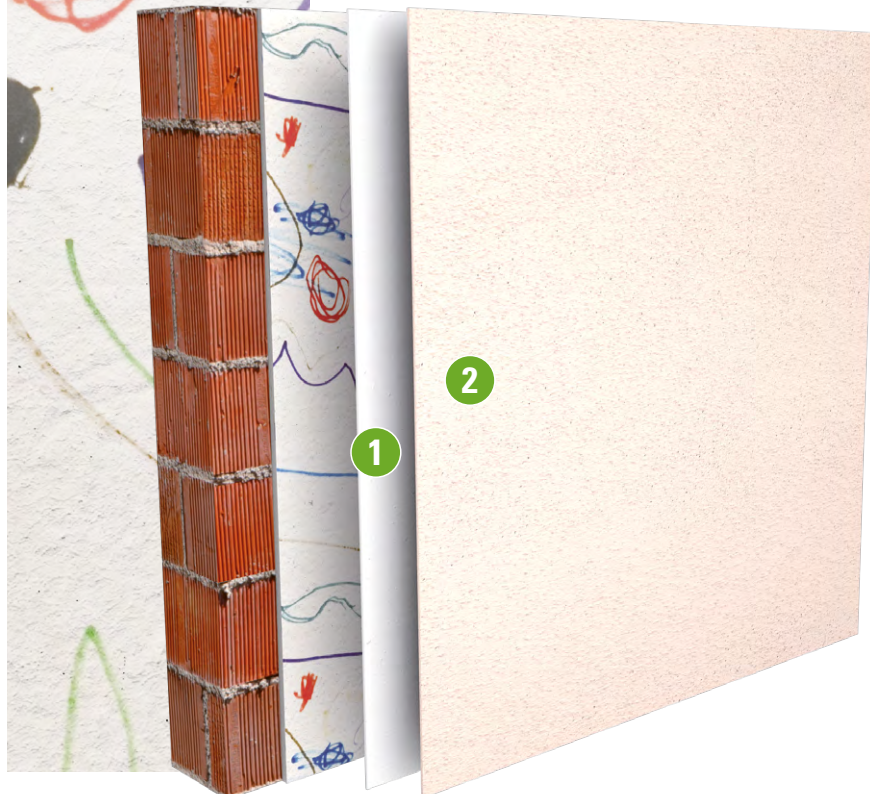



**RENDIMENTO** para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,2 - 0,35 \text{ l/m}^2$



**Keradecor Eco Smak Paint**

Tinta eco-compatível com base em resinas Pliolite de base solvente inodoro, com elevado efeito de cobertura para suportes com presença de manchas, ideal no GreenBuilding.



- **Cobre e elimina as manchas**
- **Superlavável**
- **Cores intensas e brilhantes**
- **Resistente aos bolores**

O sistema decorativo proposto faz referência ao comportamento estético da pintura e não à solução de problemas gerados pelo suporte.

# DECORAÇÃO DE PAREDES INTERIORES EM GESSO CARTONADO

Transpirabilidade	●●●●○
Protecção contra água	●●●○○
Origem Química	Acrílica
Protecção contra bolores	●●●○○
Facilidade limpeza	●●●○○
Cores	Branco

1

## DECORAÇÃO



RENDIMENTO para 2 demãos sobre suporte com acabamento areado fino  $\approx 0,2 - 0,25 \text{ l/m}^2$



### Keradecor Eco White Plus

Tinta orgânica mineral eco-compatível, à base de resinas estireno-acrílicas aquosas, com cobertura e enchimento de efeito opaco, ideal no GreenBuilding.

\*

## PRIMÁRIO



RENDIMENTO médio para cada demão  $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$



### Keradecor Eco Prontofix

Primário fixador eco-compatível, à base de resinas acrílicas puras com elevado poder ligante, ideal no GreenBuilding.

OPÇÃO

1

\*

- Com enchimento
- Adequado sobre pinturas existentes
- Semilavável, transpirável
- Opaco com óptima cobertura
- Óptimo ponto de branco

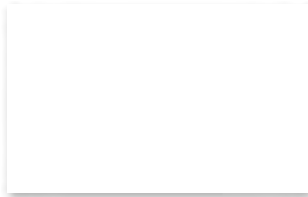
# Cores de esmaltes

## Esmaltes linha Aqualite Eco

### Absolutos

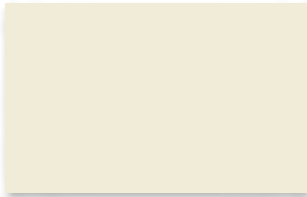


Preto A 020

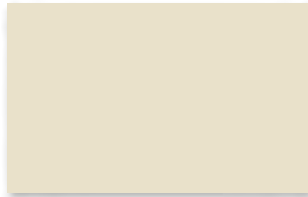


Branco A 001

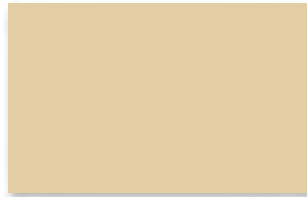
### Neutros



Pérola A 002



Magnólia A 003



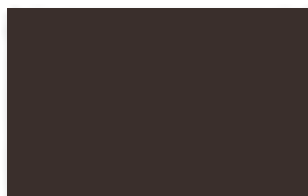
Marfim A 004



Cinza A 005



Cashmere A 006



Castanho Escuro A 007

### Decorativos



Cinza Ferro A 008



Azul Céu A 009



Mostarda A 010



Terracota A 011



Verde Prado A 012



Amaranto A 013

### High-Tech



Grafite A 014



Azul Escuro A 015



Amarelo Vivo A 016



Castanho A 017



Verde Vitória A 018



Vermelho Vivo A 019

As presentes cores são puramente indicativas.

# Cores de esmaltes para madeira e metal

## Keradecor Wood



Neutro



Branco



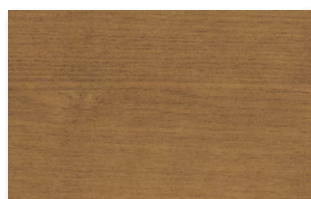
Douglas



Mogno



Castanho



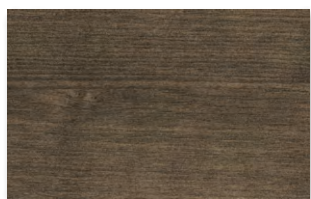
Carvalho Escuro



Nogueira



Nogueira Escura

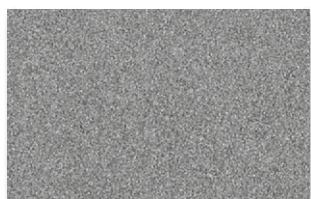


Ébano

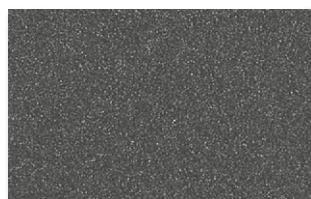


Verde

## Keradecor Eco Oldstyle



Prateado Micáceo



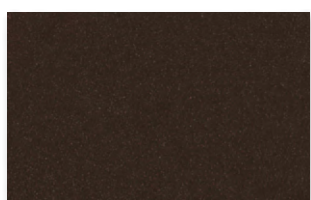
Ferro Micáceo



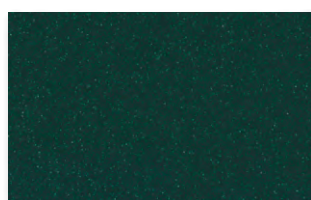
Grafite Micáceo



Preto Micáceo



Castanho Micáceo



Verde Micáceo

As presentes cores são puramente indicativas.

# Acabamentos para exteriores

Code	Tipo			Cor	Classe
C3001	A	C	S		B
C3002	A	C	S		B
C3003	A	C	S		B
C3004	A	C	S		B
C3005	A	C	S		B
C3006	A	C	S		B
C3007	A	C	S		B
C3008	A	C	S		B
C3010	A	C	S		B
C3011	A	C	S		B
C3012	A	C	S		B
C3013	A	C	S		B
C3014	A	C	S		B
C3015	A	C	S		A
C3016	A	C	S		A
C3017	A	C	S		B
C3018	A	C	S		B
C3019	A	C	S		A
C3020	A	C	S		AA
C3021	A	C	S		A
C3022	A	C	S		B
C3023	A	C	S		A
C3024	A	C	S		AA
C3025	A	C	S		B

Code	Tipo			Cor	Classe
C3026	A	C	S		B
C3027	A	C	S		AA
C3028	A	C	S		A
C3029	A	C	S		B
C3030	A	C	S		B
C3031	A	C	S		A
C3032	A	C	S		B
C3033	A	C	S		A
C3034	A	C	S		B
C3035	A	C	S		B
C3036	A	C	S		B
C3037	A	C	S		B
C3038	A	C	S		AA
C3039	A	C	S		B
C3040	A	C	S		AA
C3041	A	C	S		B
C3042	A	C	S		B
C3043	A	C	S		B
C3044	A	C	S		B
C3045	A	C	S		B
C3046	A	C	S		AA
C3047	A	C	S		B
C3048	A	C	S		A
C3049	A	C	S		B

# Acabamentos para exteriores

Code	Tipo			Cor	Classe
C3050	A	C	S		B
C3051	A	C	S		B
C3052	A	C	S		B
C3053	A	C	S		B
C3054	A	C	S		B
C3055	A	C	S		A
C3056	A	C	S		A
C3057	A	C	S		B
C3058	A	C	S		B
C3059	A	C	S		B
C3060	A	C	S		A
K1001	A	C	S		B
K001.009	A		S		B
K002.008	A		S		A
K006.006	A		S		B
K007.002	A	C	S		B
K007.003	A	C	S		B
K007.004	A		S		B
K007.005	A	C	S		B
K007.006	A		S		B
K009.007	A		S		AA
K011.002	A	C	S		B
K011.004	A		S		B
K011.006	A		S		B

Code	Tipo			Cor	Classe
K017.002	A		S		B
K019.001	A	C	S		B
K020.002	A	C	S		B
K022.006	A	C	S		B
K023.008	A	C	S		B
K025.005	A		S		A
K025.006	A	C	S		B
K025.009	A	C	S		B
K026.007	A	C	S		B
K026.008	A	C	S		B
K026.009	A	C	S		B
K027.003	A	C	S		B
K027.006	A	C	S		B
K028.001	A	C	S		A
K028.007	A	C	S		B
K028.010	A	C	S		B
K029.005	A	C	S		B
K029.006	A	C	S		B
K029.007	A	C	S		B
K029.008	A		S		B
K029.010	A	C	S		B
K030.002	A	C	S		B
K032.006	A	C	S		B
K032.007	A		S		B

Os presentes tons são puramente indicativos, para a escolha das cores fazer referência ao mostruário de cores Kerakoll®.

Code	Tipo			Cor	Classe
K033.006	A		S		B
K034.002	A	C	S		B
K034.009	A		S		B
K035.001	A		S		A
K035.003	A		S		A
K035.007	A	C	S		AA
K035.008	A	C	S		B
K036.001	A				A*
K036.004	A		✱		A*
K036.009	A	C			AA
K037.003	A		✱		A*
K037.004	A		✱		A*
K037.008	A		✱		A*
K038.003	A		✱		A*
K039.003	A		✱		A*
K039.004	A		✱		A*
K039.005	A		✱		A*
K043.005	A	C	S		A
K043.007	A	C	S		A
K043.008	A		S		B
K044.005	A		S		AA
K044.006	A	C	S		AA
K044.007	A		S		B
K044.008	A		S		AA

Code	Tipo			Cor	Classe
K044.009	A		S		AA
K045.002	A				AA
K045.005	A		S		AA
K050.001	A				AA
K050.005	A		S		B
K050.009	A		S		B
K050.010	A		S		B
K051.002	A		S		AA
K051.004	A		S		A
K051.007	A		S		A
K051.008	A		S		B
K051.009	A		S		B
K051.010	A		S		B
K052.004	A		S		A
K052.005	A				A
K052.007	A		S		A
K053.005	A				A
K053.006	A		S		A
K054.004	A		S		AA
K054.005	A		S		A
K054.006	A		S		AA
K054.007	A				AA
K054.010	A		S		A*
K058.006	A		S		B




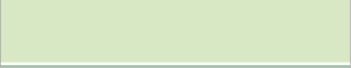













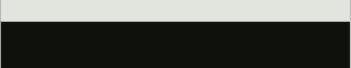

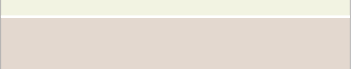




# Acabamentos para exteriores

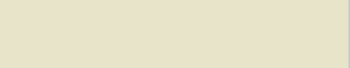






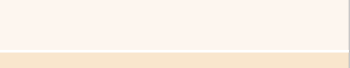

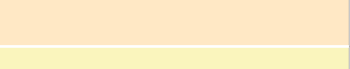
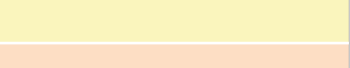
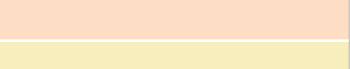












Code	Tipo			Cor	Classe
K058.010	A		S		B
K059.001	A	C	S		B
K059.006	A		S		B
K059.007	A		S		B
K060.008	A		S		A
K060.010	A		S		AA
K061.004	A		S		B
K061.007	A		S		A
K061.008	A				A
K061.009	A		S		AA
K061.010	A		S		AA
K064.007	A		S		A
K065.007	A		S		A
K065.010	A		S		A
K067.009	A		S		A
K068.005	A		S		B
K071.003	A		S		B
K073.003	A		S		B
K075.007	A		S		A
K076.005	A		S		A
K080.001	A	C	S		B
K084.001	A	C	S		B
K094.001	A		S		AA
K099.001	A		S		B

Code	Tipo			Cor	Classe
K099.003	A		S		B
K100.002	A		S		B
K108.002	A		S		B
K110.001	A		S		AA
K115.001	A		S		AA
K117.003	A		S		A*
K118.002	A		S		A
K119.001	A		S		B
K120.001	A		S		AA
K128.008	A				B
K128.009	A				B
K129.006	A				AA
K129.009	A	C	S		B
K135.003	A				A
K137.001	A		S		A*
K138.004	A				B
K140.004	A				A
K145.001	A		S		A*
K147.005	A			✱	AA
K147.007	A			✱	AA
K147.009	A			✱	AA
K150.003	A				AA
K151.004	A				A
K152.004	A				A

Os presentes tons são puramente indicativos, para a escolha das cores fazer referência ao mostruário de cores Kerakoll®.



Code	Tipo			Cor	Classe
K156.002	A		S		A*
K160.002	A		S		A*
K166.006	A	C	S		B
K169.007	A	C			B
K172.006	A				AA
K172.008	A				AA
K172.009	A		S		B
K182.009	A				AA
K192.001	A				AA
K192.003	A		✱		AA
K192.005	A		✱		A*
K195.003	A		S		A*
K195.006	A				AA
K195.007	A				A
K195.008	A				AA
K208.004	A				AA
K213.003	A				AA
S001.004	A	C	S		B
S002.007	A		S		AA
S004.001	A	C	S		B
S005.002	A	C	S		B
S006.001	A	C	S		B
S011.003	A	C	S		B
S011.005	A		S		B

Code	Tipo			Cor	Classe
S012.001	A	C	S		B
S012.002	A	C	S		B
S017.003	A		S		A
S018.004	A		S		A
S020.005	A		S		B
S023.006	A	C	S		B
S023.007	A	C	S		B
S023.009	A	C	S		B
S024.007	A	C	S		B
S025.007	A	C	S		B
S026.001	A	C	S		A
S026.010	A	C	S		B
S028.006	A	C	S		B
S030.006	A	C	S		B
S031.004	A		S		B
S031.005	A		S		B
S031.006	A		S		B
S031.008	A	C	S		B
S032.004	A	C	S		B
S032.006	A	C	S		B
S034.004	A		S		B
S035.006	A	C	S		B
S035.009	A	C	S		B
S036.003	A		S		AA

# Acabamentos para exteriores

Code	Tipo			Cor	Classe
S036.006	A		S		AA
S037.006	A		S		AA
S038.001	A		S		A*
S043.005	A	C	S		B
S043.006	A		S		B
S043.009	A		S		B
S043.010	A	C	S		B
S044.010	A	C	S		B
S045.006	A		S		AA
S046.003	A		S		A
S046.006	A		S		AA
S046.009	A		S		A
S047.005	A		S		AA
S050.004	A		S		B
S050.006	A		S		A
S050.009	A		S		B
S051.008	A		S		AA
S052.005	A		S		B
S052.006	A		S		A
S052.008	A		S		AA
S054.005	A		S		A*
S058.004	A		S		B
S059.005	A		S		AA
S059.007	A	C	S		A

Code	Tipo			Cor	Classe
S061.007	A		S		B
S061.008	A		S		A
S062.008	A		S		AA
S065.007	A		S		A
S068.003	A		S		A
S076.005	A		S		AA
S115.001	A		S		AA
S121.002	A		S		B
S143.001	A		S		A*
S169.001	A		S		A
S169.002	A		S		A
S194.005	A		S		AA
S203.004	A		S		AA

## LEGENDA DOS SÍMBOLOS

Cores que podem ser produzidas com:

A Acabamentos orgânico-minerais acrílicos siloxânicos

C Acabamentos minerais à base cal

S Acabamentos minerais à base de silicato

☼ Sensível à exposição forte de raios UV

Os presentes tons são puramente indicativos, para a escolha das cores fazer referência ao mostruário de cores Kerakoll®.

Para cores não incluídas no mostruário, a Kerakoll reserva-se a verificação da exequibilidade técnica da cor pedida.

As informações relativas à conservação são válidas apenas se os produtos forem conservados na embalagem original, em local seco e protegidos do gelo e fontes de calor. Em qualquer caso, fazer referência às indicações presentes na embalagem.

Os dados relativos à classificação Eco e Bio são referidos no GreenBuilding Rating® Manual 2014. As presentes informações foram actualizadas em Setembro de 2018 (ref. GBR Data Report - 10.18); 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.

## Guia Técnico para a Obra



**KERAKOLL**  
The GreenBuilding Company

[www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)

**KERAKOLL PORTUGAL S.A.** - Núcleo Empresarial da Venda do Pinheiro Quinta dos Estrangeiros, Bloco 2 - Fração 97 2665-602 Venda do Pinheiro MFR - Portugal  
Tel +351 21 986 24 91 Fax +351 21 986 24 92 info@kerakoll.pt