

# ULTRACARE KERANET

Agente de limpeza líquido concentrado de base ácida para a remoção de resíduos cimentícios de ladrilhos cerâmicos e qualquer material resistente aos ácidos. Ideal para limpeza de fim de assentamento, limpeza de eflorescências salinas e calcárias e para a limpeza de manchas de ferrugem



## DESCRIÇÃO

**UltraCare Keranet** utiliza-se para a limpeza de superfícies no interior ou no exterior (inclusive fachadas), que tenham sido betumadas utilizando juntas cimentícias, remove manchas de cimento, resíduos das operações de assentamento e betumação, respeitando as betumações cimentícias.

## CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

**UltraCare Keranet** é adequado para utilização em materiais resistentes a ácidos, como grés porcelânico, cerâmica, mosaico de vidro, terracota e pedra natural resistente aos ácidos e remove resíduos de sujidade gerada durante o assentamento, como betumações cimentícias e resíduos adesivos, deixando as superfícies perfeitamente limpas. Também é capaz de remover calcário, manchas de ferrugem e eflorescências.

Adequado para limpeza de fim de obra em conformidade com a norma UNI 11493-1 para a eliminação de resíduos de adesivo e/ou cimento betumado em superfícies cerâmicas ou de vidro, compatíveis com produtos ácidos.

## INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO

**UltraCare Keranet** é um agente de limpeza líquido que pode ser diluído com água em função do nível de concentração necessário para o grau específico de sujidade. Proporção de diluição 1:10 ou 1:5 partes em peso, ou seja, uma parte de **UltraCare Keranet** misturado com 5-10 partes de água. Também pode ser utilizado puro para remover marcas de deslizamento da superfície dos ladrilhos cerâmicos.

**UltraCare Keranet** baseia-se num ácido inorgânico tamponado especial, cuja vantagem é que a sua agressividade para as manchas e eflorescência é igual à de ácidos muito mais fortes (muriático/clorídrico, sulfúrico, etc.), sem desenvolver, como estes últimos, fumos tóxicos muito perigosos. Em qualquer caso, recomenda-se a ventilação dos locais em que o produto é utilizado.

**UltraCare Keranet**, se usado corretamente, não danifica as juntas, mesmo no caso de utilização em betumação colorida, mas remove a eflorescência que às vezes se pode formar na superfície.

## AVISOS

- Nunca utilizar **UltraCare Keranet** em mármore polido, pedra calcária, seus compósitos ou derivados e em ladrilhos hidráulicos.
- Não utilizar **UltraCare Keranet** em ladrilhos cerâmicos ou tanques esmaltados com esmalte não resistente aos ácidos.
- Utilizar **UltraCare Keranet** com luvas de borracha e óculos de proteção, tendo cuidado de salpicos na pele ou vestuário.
- Assegurar-se de que as superfícies a limpar são resistentes aos ácidos antes da utilização. Em caso de dúvida, é aconselhável realizar ensaios preliminares com diferentes concentrações.
- Não deixar **UltraCare Keranet** nas juntas durante demasiado tempo e enxaguar sempre com água limpa para retirar qualquer resíduo de produto que possa provocar alterações de cor ao longo do tempo.
- **UltraCare Keranet** não danifica superfícies metálicas ou galvanizadas; no entanto, dada a variedade de materiais disponíveis no mercado, aconselha-se sempre um ensaio preliminar com diferentes concentrações.

## MODO DE APLICAÇÃO

Assegurar-se de que as superfícies a limpar são resistentes aos ácidos antes da utilização. Em caso de dúvida, aconselha-se realizar ensaios preliminares. Antes de efetuar a limpeza com **UltraCare Keranet**, proteger tudo o que possa ser danificado por salpicos eventuais. As superfícies a limpar, especialmente se forem muito absorventes (terracota toscana, cerâmica porosa, pedra natural, etc.) devem ser bem humedecidas com água antes do tratamento com **UltraCare Keranet**. Aplicar o produto, diluído com água de acordo com o nível de sujidade na superfície (1:10 ou 1:5) e o tipo de superfície a tratar, procedendo por pequenas áreas e deixar agir durante cerca de 5 minutos. Em seguida, proceder à limpeza com uma escova ou com uma esponja abrasiva. Recolher o líquido residual, depois enxaguar bem com água limpa. Para resíduos particularmente persistentes poderá ser necessário repetir a operação.

Utilizar **UltraCare Keranet** apenas em betumações completamente curadas (1 a 10 dias, dependendo do tipo de betumação cimentícia utilizada). No caso de ser necessário utilizar um produto para a remoção de resíduos de betumação no momento da instalação, é aconselhável utilizar o spray **UltraCare Keranet Easy**, adequado para a remoção dos excessos de betumação das superfícies no momento do assentamento. Consultar a ficha técnica relevante.

## CONSUMO

Conforme necessário, pode variar em função da diluição, grau e tipo de sujidade e da superfície a tratar.

## EMBALAGEM

**UltraCare Keranet** está disponível em bidões de 1 e 5 litros.

## ARMAZENAGEM

**UltraCare Keranet**, armazenado na embalagem original, tem um tempo de conservação de 24 meses.

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA A PREPARAÇÃO E A COLOCAÇÃO EM OBRA

Para a utilização segura dos nossos produtos, consultar a versão mais recente da Ficha de Segurança, disponível no nosso site [www.mapei.pt](http://www.mapei.pt).

PRODUTO PARA USO PROFISSIONAL.

## DADOS TÉCNICOS (valores típicos)

### DADOS IDENTIFICATIVOS DO PRODUTO

Consistência:	líquido
Cor:	transparente
Massa volúmica:	1,10 g/cm <sup>3</sup>
pH:	1,1
Temperatura de aplicação permitida:	de 0°C a +40°C
Tempo de espera antes de enxaguar:	5 minutos

## ADVERTÊNCIA

*As informações e prescrições acima referidas, embora baseadas na nossa longa experiência, são de considerar, em todos os casos, como puramente indicativas e devem ser confirmadas por aplicações práticas exaustivas; portanto, antes de aplicar o produto, quem tencione dele fazer uso é obrigado a determinar se este é ou não adequado à utilização prevista, assumindo, todavia, toda a responsabilidade que possa advir do seu uso.*

Consultar sempre a última versão da ficha técnica, disponível no site [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

## INFORMAÇÃO JURÍDICA

*O conteúdo desta Ficha Técnica pode ser reproduzido noutro documento de projeto, mas o documento assim obtido, não poderá, de forma alguma, substituir ou complementar a Ficha Técnica em vigor no momento da aplicação do produto Mapei.*

*A Ficha Técnica mais atualizada está disponível no nosso site [www.mapei.com](http://www.mapei.com).*

**QUALQUER ALTERAÇÃO DO TEXTO OU DAS CONDIÇÕES PRESENTES NESTA FICHA TÉCNICA OU DESTA DERIVADA, EXCLUI A RESPONSABILIDADE DA MAPEI.**

**11004-10-2022 (PT)**

Qualquer reprodução de textos, fotografias e ilustrações desta publicação é proibida e punida nos termos da lei em vigor.

