ULTRACARE ACID CLEANER

Agente de limpeza líquido concentrado de base ácida para a remoção de resíduos cimentícios endurecidos de ladrilhos cerâmicos, mosaico vidrado e pedra natural resistente aos ácidos. Ideal para a limpeza após o assentamento e para a limpeza de eflorescências salinas e calcárias



DESCRIÇÃO

UltraCare Acid Cleaner utiliza-se para a limpeza de superfícies no interior ou no exterior (inclusive fachadas), que tenham sido betumadas com juntas cimentícias. O produto tem muitas outras funções, que o tornam efetivamente multiuso, graças à sua formulação ácida com tensioativos que lhe conferem capacidades de limpeza.

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

UltraCare Acid Cleaner é adequado para utilização em materiais resistentes aos ácidos, como grés porcelânico, cerâmica, mosaico de vidro, tijoleira, terracota e pedra natural resistente aos ácidos e remove restos de sujidade gerada durante o assentamento, como resíduos de betumações cimentícias e de adesivo, deixando as superfícies perfeitamente limpas. Pode ser utilizado com diferentes proporções de diluição, dependendo do tipo específico de utilização.
UltraCare Acid Cleaner é adequado para limpeza de acordo com a norma UNI 11493-1 ("*Ladrilhos cerâmicos em pavimento e parede - Instruzioni para o projeto, a aplicação e a manutenção*").
É capaz de remover:

- resíduos cimentícios;
- sujidade de natureza orgânica;
- calcário;
- manchas de ferrugem;
- eflorescências salinas de superfícies em terracota;
- marcas de engobe da superfície dos ladrilhos de cerâmica;
- limpeza da sujidade acumulada no local em materiais de construção como cerâmica, lavatórios e banheiras, alumínio anodizado, aço inoxidável, cromado, etc;
- além disso, o produto contém um detergente que o torna capaz de limpar assim como remover manchas e resíduos, eliminando assim a necessidade de uma limpeza posterior;
- o produto não danifica revestimentos em cerâmica, vidro e perfis metálicos, no entanto, dada a variedade de materiais disponíveis no mercado, aconselha-se sempre um ensaio preliminar em diferentes concentrações.

INFORMAÇÕES SOBRE O PRODUTO

UltraCare Acid Cleaner é um agente de limpeza líquido concentrado 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, 1 parte de **UltraCare Acid Cleaner** com 5-10 partes de água). Também pode ser utilizado puro para remover marcas de engobe da superfície dos ladrilhos cerâmicos e grés porcelânico.
UltraCare Acid Cleaner 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 ambientes em que o produto é utilizado.
UltraCare Acid Cleaner, se usado corretamente, não danifica as juntas, mesmo no caso de utilização em betumação colorida, mas remove as eflorescências que às vezes se podem formar na superfície.

MODO APLICATIVO

UltraCare Acid Cleaner é um agente de limpeza ácido líquido concentrado em solução aquosa. Pode ser utilizado puro ou diluído com água, dependendo do nível de concentração necessário para o grau e tipo específico de sujidade e do tipo de superfície a tratar. Contactar a Assistência Técnica MAPEI para mais informações.
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 Acid Cleaner**, proteger tudo o que possa ser danificado por eventuais salpicos. 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 Acid Cleaner**. Para a remoção de resíduos de betumações cimentícias e adesivos de superfícies resistentes aos ácidos, aconselha-se uma diluição entre 1:10 e 1:5, em função do grau de sujidade a remover e do tipo de superfície a tratar. Aplicar o produto na superfície e deixar agir por 5 minutos. Em seguida, proceder à limpeza com uma escova ou com uma esponja abrasiva. Recolher o líquido residual da operação, depois enxaguar abundantemente com água. Para resíduos particularmente difíceis poderá ser necessário repetir a operação.
Utilizar **UltraCare Acid Cleaner** 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 aplicação, 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.

AVISOS

- Nunca utilizar **UltraCare Acid Cleaner** em mármore polido, pedra calcária, seus compósitos ou derivados e em ladrilhos hidráulicos.
- Não utilizar **UltraCare Acid Cleaner** em ladrilhos cerâmicos ou tanques esmaltados com esmalte não resistente aos ácidos.
- Utilizar **UltraCare Acid Cleaner** 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 dúvidas, aconselha-se realizar ensaios preliminares.
- Não deixar **UltraCare Acid Cleaner** nas juntas durante demasiado tempo e enxaguar sempre abundantemente com água limpa para remover qualquer resíduo de produto que possa provocar alterações de cor ao longo do tempo.
- **UltraCare Acid Cleaner** não danifica superfícies metálicas ou galvanizadas; contudo, devido à variedade de materiais disponíveis no mercado, aconselha-se sempre um ensaio preliminar em diferentes concentrações.

CONSUMO

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

EMBALAGEM

UltraCare Acid Cleaner está disponível em bidões de 1 e 5 litros.

ARMAZENAGEM

UltraCare Acid Cleaner, conservado 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 dados de segurança, disponível no nosso site www.mapei.pt.
PRODUTO PARA USO PROFISSIONAL.

DADOS TÉCNICOS (valores típicos)

DADOS IDENTIFICATIVOS DO PRODUTO	
Consistência:	líquido
Cor:	transparente
Massa volúmica:	1,10 g/cm³
pH:	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

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

11003-1-2023 (PT)

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