

## Revestimento de cal

### Ficha de informação técnica

2,5l / Item no.100011 / EAN 4016215100011

5l / Item no.100028 / EAN 4016215100028

10l / Item no.100035 / EAN 4016215100035



Tinta mineral à base de hidrato de cal branca. Após a secagem, forma uma superfície resistente à limpeza. Indicada para divisões húmidas, lavandarias, garagens, caves, adegas, estábulos e espaços semelhantes. Pode ser aplicado em suportes minerais protegidos da chuva torrencial, mesmo em exteriores. Ideal para edifícios classificados como património histórico. Caracteriza-se por um elevado grau de brancura e uma excelente respirabilidade.

- tinta mineral à base de hidrato de cal branca
- pronto a utilizar
- Ideal para salas húmidas, lavandarias, garagens, caves, etc.
- Elevado grau de brancura
- à prova de manchas
- Altamente permeável ao vapor de água
- Sem conservantes, solventes e plastificantes

### Domínio de aplicação

Cal mineral para aplicação com pincel, à base de hidrato de cal branca, para superfícies interiores e exteriores. Resistente a manchas, respirável, ideal para espaços húmidos e adequado para a preservação de monumentos.

### Preparação

Para todos os suportes minerais, tais como rebocos e pinturas à base de cal e cimento. O suporte deve ser resistente a álcalis, seco, limpo, sólido e isento de poeira e gordura. Remova do suporte qualquer material solto, papel de parede antigo e pinturas com fraca aderência. Substratos altamente absorventes, arenosos ou que libertam giz devem ser pré-tratados com o fixador de silicato da baufan. Em caso de dúvida, efetue uma aplicação de teste. Repare fissuras, buracos e irregularidades com uma massa de enchimento adequada da baufan.

### Processamento

Agitar bem antes de utilizar e aplicar com rolo, pincel, escova, pincel de superfície ou pulverizador adequado. Como camada de pré-aplicação, a tinta pode, se necessário, ser diluída com água até 15%; como camada de acabamento, aplicar sem diluir. Limpar os utensílios de trabalho com água limpa imediatamente após a utilização.

### Tempo de secagem:

cerca de 5 horas em condições normais (+20 °C, 65% de humidade relativa do ar, suporte moderadamente absorvente); em condições desfavoráveis, o tempo de secagem será correspondentemente mais longo.

### Tonalização:

Em ambientes interiores, pode ser tonalizada com um máximo de 4% de concentrados de tonalização universais (tipos LW Oxyd). Não tonalizar para aplicações exteriores.

### Instruções para a aplicação por pulverização airless:

A cal de pintura deve ser previamente peneirada sem pressão (malha de 0,5 mm).

Filtro da máquina: 30 mesh

Ângulo de pulverização: 40°-50°

Bocal: 0,025 – 0,027

Pressão de pulverização: 120 – 180 bar

### Dica:

Todas as informações e dados contidos nesta ficha de dados baseiam-se na nossa experiência prática e em testes laboratoriais e reflectem o estado atual da arte. No entanto, destinam-se apenas a servir de orientação geral e não constituem uma garantia de propriedades específicas ou de características de desempenho. Dado que as condições de armazenamento, transporte e utilização dos produtos estão fora do nosso controlo, as informações aqui apresentadas não podem ser consideradas como uma responsabilidade legal. É da responsabilidade do utilizador determinar a adequação do produto ao fim a que se destina, de acordo com as condições específicas do local ou do projeto.

## Consumo

Superfícies lisas/reboco de grão fino → a partir de 150 ml/m<sup>2</sup>

Determinar o consumo exato através de uma aplicação de teste na superfície.

## Armazenamento

Armazenar o recipiente bem fechado, num local fresco, mas protegido do gelo.

## Notas

Temperatura de aplicação:

+5 °C a +30 °C para o produto, o ar ambiente e o suporte.

Antes da aplicação, consulte as informações de segurança na ficha de dados de segurança. Pode obter as fichas de dados de segurança atualizadas no nosso site [www.baufan.de](http://www.baufan.de).

Manter fora do alcance das crianças. Cobrir as superfícies que não vão ser pintadas (vidro, madeira, etc.) e protegê-las de salpicos. Assegurar uma ventilação adequada durante a aplicação e a secagem. Em trabalhos de pulverização, utilizar um filtro combinado A2/P2. Deve evitar-se comer, beber e fumar durante a utilização da tinta. Não deixar que a tinta chegue ao esgoto, a cursos de água ou ao solo.

Em espaços exteriores, a durabilidade da pintura depende fortemente das condições meteorológicas. A cal de pintura pode ser enriquecida com resina sintética através da adição do ligante de látex «baufan». Desta forma, melhoram-se a resistência à abrasão e a estabilidade às intempéries. Não misturar com outras tintas.

A cal de pintura «baufan» pode ser repintada sem problemas com o mesmo material. Antes da aplicação de outros tipos de revestimento, a cal de pintura deve ser sempre lavada ou escovada.

Eliminação:

Apenas entregar para reciclagem embalagens totalmente vazias. Os resíduos de material seco podem ser eliminados com o lixo doméstico ou como resíduos de obra. Eliminar os resíduos líquidos de acordo com o código de resíduos EWC n.º 08 01 12.

GISCODE para materiais de revestimento: BSW60

### Dica:

Todas as informações e dados contidos nesta ficha de dados baseiam-se na nossa experiência prática e em testes laboratoriais e reflectem o estado atual da arte. No entanto, destinam-se apenas a servir de orientação geral e não constituem uma garantia de propriedades específicas ou de características de desempenho. Dado que as condições de armazenamento, transporte e utilização dos produtos estão fora do nosso controlo, as informações aqui apresentadas não podem ser consideradas como uma responsabilidade legal. É da responsabilidade do utilizador determinar a adequação do produto ao fim a que se destina, de acordo com as condições específicas do local ou do projeto.