

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

Agente de revestimento mineral amigo do ambiente, à base de hidrato de cal branca, que forma uma superfície resistente à limpeza após a secagem. Para salas húmidas, lavandarias, garagens, caves, adegas, estábulos e superfícies semelhantes. Também pode ser utilizado no exterior em substratos minerais protegidos da chuva. Ideal para edifícios classificados. Caracteriza-se por um elevado grau de brancura e uma muito boa transpirabilidade.

Domínio de aplicação

Cal mineral para aplicação com pincel à base de cal hidratada branca para superfícies interiores e exteriores. Resistente à passagem de pano, respirável, ideal para salas húmidas e edifícios classificados.

Preparação

Para todos os suportes minerais, tais como rebocos e tintas à base de cal e cimento. Também pode ser utilizado ao ar livre em substratos minerais protegidos da chuva. O suporte deve estar seco, limpo, sólido e isento de pó e gordura. Remover do suporte materiais soltos, papel de parede antigo e camadas de tinta mal aderentes. Pré-tratar substratos altamente absorventes, lixados e com giz com Fixador de Silicato baufan. Em caso de dúvida, aplicar uma camada de teste. Reparar fissuras, buracos e irregularidades com um composto de nivelamento baufan adequado.

Processamento

Agitar bem antes de utilizar e aplicar com um rolo, pincel, trincha, pincel plano ou equipamento de pulverização adequado. Como primário, a cor pode ser diluída com água até 15%, se necessário, e aplicada sem diluição como camada superior. Limpar as ferramentas com água limpa imediatamente após a utilização. O baufan Streichkalk pode ser revestido novamente com o mesmo material sem qualquer problema. Antes de aplicar outros tipos de revestimento, a massa de cal deve ser sempre lavada ou escovada. A cal aplicada com pincel pode ser endurecida com resina sintética, adicionando baufan Latex Binder. Não misturar com outras tintas! Tempo de secagem: aprox. 5 horas em condições normais (+20 °C, 65% de humidade relativa, substrato moderadamente absorvente); em condições desfavoráveis, o tempo de secagem é correspondentemente mais longo. Coloração: Até um máximo de 4% com concentrados de coloração universais (tipos de óxido LW) Notas sobre a aplicação por pulverização airless: A cal com pincel deve ser previamente peneirada sem pressão (malha de 0,5 mm) Filtro da máquina: malha 30 Ângulo de pulverização: 40°-50° Bico: 0,025 - 0,027 Pressão de pulverização: 120 - 180 bar

Consumo

Superfícies lisas/grão de gesso fino → a partir de 150 ml/m² Determinar a quantidade exacta de consumo através de um teste de revestimento no objeto.

Armazenamento

Manter o recipiente bem fechado num local fresco mas sem gelo. Se não for aberto e armazenado corretamente, o prazo de validade é de pelo menos até: ver rótulo do lote.

Notas

Temperatura de aplicação: +5 °C a +30 °C para o material, o ar circulante e o suporte Não cobrir as superfícies a pintar. Manter fora do alcance das crianças. Assegurar uma ventilação adequada durante a aplicação e a secagem. Não inalar a névoa de pulverização. Evitar comer, beber e fumar durante a utilização da tinta. Usar óculos de protecção. Em caso de contacto com os olhos ou a pele, lavar imediatamente com água abundante. Não deixar entrar em esgotos, cursos de água ou no solo. Deitar fora os recipientes vazios apenas para reciclagem. Utilizar filtro combinado A2/P2 para trabalhos de pulverização. 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.