Tinta de silicato para fachadas

Ficha de informação técnica

5l / N.º do artigo 021064 / EAN 4016215021064
10l / N.º do artigo 021071 / EAN 4016215021071



Esta tinta de silicato para fachadas de alta qualidade é ideal para suportes minerais e destaca-se pelo seu elevado poder de cobertura e pelo seu acabamento mate. Não contém conservantes, é resistente às intempéries e estável aos raios UV. Graças à sua elevada permeabilidade à difusão, a fachada mantém-se respirável e protegida de forma duradoura — para superfícies exteriores duradouras e bem conservadas.

- Tinta de silicato de dispersão sem conservantes, em conformidade com a norma DIN 18363
- para substratos minerais
- Opacidade muito elevada
- Resistente às intempéries e estável aos raios UV
- Permeabilidade ao vapor de água muito elevada
- Nível de brilho mate mate
- pulverizável sem ar
- 1 litro para cerca de 6 m² para uma única demão num substrato liso

Domínio de aplicação

Tinta de silicato de dispersão para fachadas de acordo com a norma DIN 18363 para revestimentos particularmente permeáveis ao vapor de água

Preparação

Para todos os suportes minerais de betão, rebocos de cimento e de cal-cimento, alvenaria, placas de fibrocimento. Também para revestimentos frios de cal adesiva, minerais e silicatos. O suporte deve estar seco, limpo, sólido, absorvente e isento de poeiras e gorduras. Os suportes que não possam ser consolidados ou que não sejam suficientemente aderentes devem ser completamente removidos. Aplicar o fixador de silicato baufan em substratos altamente absorventes, lixados e com giz. Em caso de dúvida, aplicar uma camada de teste. Reparar fissuras, buracos e irregularidades com um composto de nivelamento baufan adequado (por exemplo, massa de enchimento exterior baufan).

Processamento

Agitar bem antes de utilizar (a tinta pode ser tixotrópica e espessa) e aplicar com um rolo, pincel, trincha, trincha plana ou equipamento de pulverização adequado. A tinta pode ser ajustada a uma consistência de trabalho com um máximo de 10 % de fixador de silicato baufan. São necessárias duas demãos. Ao revestir áreas maiores, trabalhar molhado sobre molhado para evitar a acumulação. Limpar as ferramentas com água imediatamente após a utilização. Tempo de secagem: aprox. 8 horas em condições normais (+20 °C, 65% de humidade relativa, substrato moderadamente absorvente); tempo de secagem mais longo em condições desfavoráveis. Coloração: com um máximo de 3% de concentrados de coloração universais (tipos de óxido LW) Notas sobre a aplicação de pulverização sem ar: Ângulo de pulverização: 50° Bico: 0,023 - 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.

Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Ludwig-Hupfeld-Straße 19 ■ 04178 Leipzig ■ Telefone +49 (0)341 44655-0 ■ E-mail info@baufan.de ■ www.baufan.com

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 caraterísticas 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.

Notas

Temperatura de processamento: +5 °C a +30 °C para o material, ar circulante e substrato 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 proteção (não de vidro). 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. Eliminar os recipientes vazios apenas para reciclagem. atenção! Durante a pulverização, podem ser produzidas gotículas respiráveis perigosas. Não inalar o aerossol ou a névoa. Utilizar o filtro combinado A2/P2 durante a pulverização. GISCODE para materiais de revestimento: BSW10 Valor limite de COV da UE para este produto: (Cat.: A/c, Wb) = 40 g/l (2010) Teor de COV deste produto máx.: 1 g/l

Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Ludwig-Hupfeld-Straße 19 ■ 04178 Leipzig ■ Telefone +49 (0)341 44655-0 ■ E-mail info@baufan.de ■ www.baufan.com

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 caraterísticas 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.