Tinta de resina de silicone para fachadas

Ficha de informação técnica



5l / N.º do artigo 021125 / EAN 4016215021125
10l / N.º do artigo 021132 / EAN 4016215021132

Revestimento branco de alta qualidade para fachadas, destinado a pinturas novas e de renovação. A tinta para fachadas à base de resina de silicone permite a difusão do vapor de água e destaca-se pelo seu elevado poder de cobertura e pela sua muito baixa tendência para sujar-se. Graças à proteção de película de longa duração integrada, a superfície fica protegida de forma fiável contra algas e incrustações verdes. A superfície com acabamento mate mineral confere à fachada um aspeto elegante.

- Revestimento de fachada extra branco e resistente à abrasão
- Com proteção de longa duração da película contra algas e depósitos verdes
- Opacidade muito elevada
- Repelente de chuva com efeito de gota
- Permeabilidade ao vapor de água muito elevada
- acabamento mineral mate
- pulverizável sem ar
- 1 litro para cerca de 6 m² para uma única demão num substrato liso

Domínio de aplicação

Tinta branca para fachadas, que proporciona proteção duradoura contra as intempéries. Ideal também para utilização em edifícios classificados como património histórico, bem como em rebocos ricos em cal.

Preparação

Aplicável em todos os suportes minerais (como betão, alvenaria, massas de enchimento, reboco de cimento e similares), pedra natural, revestimentos antigos firmemente aderentes e resistentes com tintas à base de resina de silicone, silicato, silicato em dispersão e tintas em dispersão mate e absorventes, bem como em sistemas compostos de isolamento térmico intactos. O suporte deve estar seco, limpo, resistente e absorvente, sem pó nem gordura. Remova do suporte qualquer material solto e pinturas com fraca aderência. Aplique uma camada de primário «baufan Siliconharz-Tiefgrund» em suportes altamente absorventes, arenosos ou que apresentem desagregação. Deixe os rebocos de base novos endurecerem durante, pelo menos, 14 dias. Repare fissuras, buracos e irregularidades com uma massa de enchimento adequada da baufan.

Processamento

Agite bem antes de utilizar e aplique com rolo, pincel, escova, pincel de superfície ou pulverizador adequado. Recomenda-se a aplicação de duas demãos. A primeira demão pode ser diluída com, no máximo, 10 % de água. Após a secagem completa da primeira demão, aplique a demão de acabamento sem diluir. Respeite um tempo de secagem mínimo de 12 horas entre as demãos. A tinta não deve ser aplicada sob exposição solar direta, vento forte ou risco de chuva. Ao revestir superfícies maiores, trabalhar «molhado sobre molhado» para evitar marcas de transição. Limpar os utensílios de trabalho com água imediatamente após a utilização.

Tempo de secagem:
aprox. 12 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:
Com, no máximo, 3% de concentrados de tonalização universais (apenas tipos LW-Oxyd) ou tintas de cor sólida e tintas para tonalização adequadas para uso no exterior.

Instruções para a aplicação por pulverização airless:

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.

Ângulo de pulverização: 50°
Bocal: 0,023 – 0,027
Pressão de pulverização: 120 – 180 bar

Consumo
Superfícies lisas/reboco de grão fino → a partir de 150 ml/m²
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 material, o ar ambiente e o suporte

É imprescindível cobrir as superfícies de vidro, uma vez que os salpicos de tinta no vidro são extremamente difíceis de remover. Cubra as superfícies que não devam ser pintadas.

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.

Manter fora do alcance das crianças. Em trabalhos de pulverização, utilizar um filtro combinado A2/P2. Assegurar uma ventilação adequada durante a aplicação e a secagem. Evitar comer, beber e fumar durante a utilização da tinta. Evitar o contacto com os olhos e a pele. Em caso de contacto com os olhos ou a pele, enxaguar imediatamente e abundantemente com água. Não deixar que o produto entre no esgoto, em cursos de água ou no solo.

Limite de COV da UE para este produto (Cat.: A/c, Wb) = 40 g/l (2010). Teor máximo de COV deste produto: 1 g/l.

Eliminação:
Apenas entregar para reciclagem embalagens completamente 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.

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.