Pintura de resina de silicona para fachadas

Ficha técnica



5l / Nº de artículo021125 / EAN 4016215021125
10l / Nº de artículo021132 / EAN 4016215021132

Revestimiento blanco de alta calidad para fachadas, tanto para obras nuevas como para renovaciones. Esta pintura para fachadas a base de resina de silicona permite la difusión del vapor de agua y destaca por su gran poder cubriente y su mínima tendencia a ensuciarse. Gracias a la protección integrada de larga duración de la película, la superficie queda protegida de forma fiable contra las algas y las manchas verdes. El acabado mate mineral confiere a la fachada un aspecto elegante.

- Revestimiento de fachada extrablanco y resistente al frote
- Con protección de película a largo plazo contra algas y depósitos verdes
- Opacidad muy alta
- Repelente a la lluvia con efecto rebordeado
- Permeabilidad al vapor de agua muy elevada
- mate mineral
- pulverizable sin aire
- 1 litro para aprox. 6 m² en una sola capa sobre soporte liso

Ámbito de aplicación

Pintura blanca para fachadas que ofrece una protección duradera contra las inclemencias del tiempo. Ideal también para su aplicación en edificios protegidos como patrimonio histórico, así como en enlucidos con alto contenido en cal.

Preparación

Aplicable sobre todos los soportes minerales (como hormigón, mampostería, masillas, enlucidos de cemento y similares), piedra natural, capas de pintura antiguas bien adheridas y resistentes con resina de silicona, silicato, silicato en dispersión y pinturas mates en dispersión absorbentes, así como en sistemas compuestos de aislamiento térmico intactos. El sustrato debe estar seco, limpio, resistente y absorbente, y libre de polvo y grasa. Eliminar del sustrato el material suelto y las capas de pintura que no se adhieran bien. Imprimar los sustratos muy absorbentes, arenosos o que desprendan polvo con el imprimador de resina de silicona de baufan. Dejar que los revocos de base nuevos se endurezcan durante al menos 14 días. Rellenar las grietas, los agujeros y las irregularidades con una masilla de enmasillar adecuada de baufan.

Tratamiento

Remover bien antes de su uso y aplicar con rodillo, brocha, pincel, pincel para superficies o un pulverizador adecuado. Se recomienda aplicar dos capas. La primera capa se puede diluir con un máximo del 10 % de agua. Una vez que la primera capa se haya secado por completo, aplicar la capa de acabado sin diluir. Respetar un tiempo de secado mínimo de 12 horas entre cada aplicación. La pintura no debe aplicarse bajo la luz solar directa, con viento fuerte o si existe riesgo de lluvia. Al pintar superficies grandes, trabajar «húmedo sobre húmedo» para evitar marcas de transición. Limpiar los utensilios de trabajo con agua inmediatamente después de su uso.

Tiempo de secado:
aprox. 12 horas en condiciones normales (+20 °C, 65 % de humedad relativa, soporte moderadamente absorbente); en condiciones desfavorables, el tiempo de secado se prolongará en consecuencia.

Tintado:
Con un máximo del 3 % de concentrados de tintado universales (solo tipos LW-Oxyd) o con pinturas de tono completo y de tintado adecuadas para uso en exteriores.

Indicaciones para la aplicación con pulverizador airless:

Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Calle Ludwig-Hupfeld, 19 ■ 04178 Leipzig ■ Teléfono +49 (0)341 44655-0 ■ Correo electrónico info@baufan.de ■ www.baufan.com

Sugerencia:
Toda la información y los datos contenidos en esta ficha técnica se basan en nuestra experiencia práctica y en pruebas de laboratorio, y reflejan el estado actual de la técnica. No obstante, sólo pretenden ser una orientación general y no constituyen una garantía de propiedades o características de rendimiento específicas. Dado que las condiciones de almacenamiento, transporte y uso de los productos escapan a nuestro control, no puede derivarse ninguna responsabilidad legal de la información aquí presentada. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad del producto para el fin previsto en las condiciones específicas del emplazamiento o del proyecto.

Ángulo de pulverización: 50°
Boquilla: 0,023 – 0,027
Presión de pulverización: 120 – 180 bar

Consumo
Superficies lisas/revoque de grano fino → a partir de 150 ml/m²
Determinar el consumo exacto realizando una prueba de aplicación sobre la superficie.

Almacenamiento
Almacenar el envase bien cerrado, en un lugar fresco, pero protegido de las heladas.

Notas
Temperatura de aplicación:
De +5 °C a +30 °C para el material, el aire ambiente y el soporte

Es imprescindible cubrir las superficies de cristal, ya que las salpicaduras de pintura en el cristal son muy difíciles de eliminar. Cubra las superficies que no vayan a pintarse.

Antes de la aplicación, consulte los datos de seguridad en la ficha de datos de seguridad. Puede obtener las fichas de datos de seguridad actualizadas en nuestra página web www.baufan.de.

Mantener fuera del alcance de los niños. En trabajos de pulverización, utilice un filtro combinado A2/P2. Asegúrese de que haya una ventilación suficiente durante la aplicación y el secado. Evite comer, beber y fumar mientras utiliza la pintura. Evite el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos o la piel, enjuague inmediatamente y a fondo con agua. No verter en el alcantarillado, en cursos de agua ni en el suelo.

Límite de COV de la UE para este producto (cat.: A/c, Wb) = 40 g/l (2010). Contenido máximo de COV de este producto: 1 g/l.

Eliminación:
Llevar a reciclar únicamente los envases completamente vacíos. Los restos de material seco pueden eliminarse con la basura doméstica o como residuos de obra. Eliminar los restos líquidos según el código de residuos del CED n.º 08 01 12.

Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ Calle Ludwig-Hupfeld, 19 ■ 04178 Leipzig ■ Teléfono +49 (0)341 44655-0 ■ Correo electrónico info@baufan.de ■ www.baufan.com

Sugerencia:
Toda la información y los datos contenidos en esta ficha técnica se basan en nuestra experiencia práctica y en pruebas de laboratorio, y reflejan el estado actual de la técnica. No obstante, sólo pretenden ser una orientación general y no constituyen una garantía de propiedades o características de rendimiento específicas. Dado que las condiciones de almacenamiento, transporte y uso de los productos escapan a nuestro control, no puede derivarse ninguna responsabilidad legal de la información aquí presentada. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad del producto para el fin previsto en las condiciones específicas del emplazamiento o del proyecto.