

Pintura de silicato para fachadas

Ficha técnica

5l / N° de artículo 021064 / EAN 4016215021064
10l / N° de artículo 021071 / EAN 4016215021071



Esta pintura de silicato de alta calidad para fachadas es ideal para sustratos minerales e impresiona por su gran cubrición y su aspecto mate natural. No contiene conservantes, es resistente a la intemperie y a los rayos UV. Gracias a su alta permeabilidad a la difusión, la fachada permanece transpirable y permanentemente protegida, lo que se traduce en superficies exteriores duraderas y bien mantenidas.

- Pintura de silicato en dispersión sin conservantes según DIN 18363
- para sustratos minerales
- Opacidad muy alta
- Resistente a la intemperie y a los rayos UV
- Permeabilidad al vapor de agua muy elevada
- Nivel de brillo mate mate
- pulverizable sin aire
- 1 litro para aprox. 6 m² en una sola capa sobre soporte liso

Ámbito de aplicación

Pintura de silicato de dispersión para fachadas según DIN 18363 para revestimientos especialmente permeables al vapor de agua

Preparación

Para todos los soportes minerales de hormigón, enlucidos de cemento y cal-cemento, mampostería, placas de fibrocemento. También para revestimientos adhesivos de cal, minerales y silicatos en frío. El soporte debe estar seco, limpio, sano, absorbente y libre de polvo y grasa. Los soportes que no puedan consolidarse o que no adhieran suficientemente deben eliminarse por completo. Imprimir los soportes muy absorbentes, lijables y calcáreos con fijador de silicato baufan. En caso de duda, aplicar una capa de prueba. Reparar grietas, agujeros y desniveles con un compuesto nivelador baufan adecuado (p.ej. masilla para exteriores baufan).

Tratamiento

Remover bien antes de usar (la pintura puede ser tixotrópica y espesa) y aplicar con rodillo, brocha, pincel, brocha plana o equipo pulverizador adecuado. La pintura puede ajustarse a una consistencia de trabajo con un máximo del 10 % de fijador de silicato baufan. Son necesarias dos capas. En superficies grandes, trabajar húmedo sobre húmedo para evitar la acumulación de pintura. Limpiar las herramientas con agua inmediatamente después del uso. Tiempo de secado: aprox. 8 horas en condiciones normales (+20 °C, 65% de humedad relativa, soporte moderadamente absorbente); tiempo de secado más largo en condiciones desfavorables. Tintado: Con un máximo de 3% de concentrados de tintado universales (tipos de óxido LW) Notas sobre la aplicación con pulverizador airless: Ángulo de pulverización: 50° Boquilla: 0,023 - 0,027 Presión de pulverización: 120 - 180 bar

Consumo

Superficies lisas/grano fino de yeso → a partir de 150 ml/m² Determinar la cantidad exacta de consumo mediante recubrimiento de prueba sobre el objeto.

Almacenamiento

Mantener el envase bien cerrado en un lugar fresco pero libre de heladas. Si no se abre y se almacena correctamente, la vida útil es de al menos hasta: véase la etiqueta del lote.

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.

Notas

Temperatura de aplicación: de +5 °C a +30 °C para el material, el aire circulante y el soporte No cubrir las superficies a pintar. Mantener fuera del alcance de los niños. Asegurar una ventilación adecuada durante la aplicación y el secado. No inhalar la niebla de pulverización. Evitar comer, beber y fumar mientras se utiliza la pintura. Usar gafas de seguridad (no de cristal). En caso de contacto con los ojos o la piel, aclarar inmediatamente con abundante agua. No dejar que penetre en desagües, cursos de agua o el suelo. Desechar los envases vacíos únicamente para su reciclado. ¡precaución! Al pulverizar pueden producirse gotas respirables peligrosas. No inhalar el aerosol o la niebla. Utilizar filtro combinado A2/P2 al pulverizar. GISCODE para materiales de revestimiento: BSW10 Valor límite de COV de la UE para este producto: (Cat.: A/c, Wb) = 40 g/l (2010) Contenido de COV de este producto máx.: 1 g/l

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.