Revestimiento de cal

Ficha técnica

2,5l / Nº de artículo 100011 / EAN 4016215100011
5l / Nº de artículo 100028 / EAN 4016215100028
10l / Nº de artículo 100035 / EAN 4016215100035



Pintura mineral a base de cal hidratada blanca. Una vez seca, forma una superficie resistente al frotamiento. Indicada para estancias húmedas, lavaderos, garajes, sótanos, bodegas, establos y superficies similares. Se puede aplicar sobre soportes minerales protegidos de la lluvia torrencial, incluso en exteriores. Ideal para edificios protegidos como patrimonio histórico. Destaca por su alto grado de blancura y su excelente transpirabilidad.

- pintura mineral a base de hidrato de cal blanca
- listo para su uso
- Ideal para cuartos húmedos, lavaderos, garajes, sótanos, etc.
- Alto grado de blancura
- a prueba de manchas
- Alta permeabilidad al vapor de agua
- Sin conservantes, disolventes ni plastificantes

Ámbito de aplicación

Cal mineral para enlucir a base de hidrato de cal blanca, para superficies interiores y exteriores. Resistente a las manchas, transpirable, ideal para estancias húmedas y adecuada para la conservación de monumentos.

Preparación

Para todos los soportes minerales, como enlucidos y pinturas que contengan cal y cemento. El soporte debe ser resistente a los álcalis, estar seco, limpio, sólido y libre de polvo y grasa. Eliminar del soporte el material suelto, los papeles pintados viejos y las capas de pintura que no se adhieran bien. Los soportes muy absorbentes, arenosos o que desprendan polvo deben tratarse previamente con el fijador de silicato baufan. En caso de duda, realizar una prueba de aplicación. Rellenar las grietas, agujeros e irregularidades con una masilla de enmasillar baufan adecuada.

Tratamiento

Remover bien antes de su uso y aplicar con rodillo, brocha, pincel, brocha plana o pulverizador adecuado. Como capa de imprimación, la pintura puede diluirse, si es necesario, hasta un 15 % con agua; como capa de acabado, aplicar sin diluir. Limpiar los utensilios de trabajo con agua limpia inmediatamente después de su uso.

Tiempo de secado:
aprox. 5 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:
En interiores, se puede tintar con un máximo del 4 % con concentrados de tintado universales (tipos LW Oxyd). No tintar para aplicaciones en exteriores.

Indicaciones para la aplicación con pulverizador airless:
Previamente, la cal para pintar debe tamizarse sin presión (tamaño de malla de 0,5 mm).
Filtro de la máquina: 30 mesh
Ángulo de pulverización: 40°-50°
Boquilla: 0,025 – 0,027
Presión de pulverización: 120 – 180 bar

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.

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 producto, el aire ambiente y el soporte.

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. Cubrir las superficies que no se vayan a pintar (vidrio, madera, etc.) y protegerlas de las salpicaduras. Garantizar una ventilación adecuada durante la aplicación y el secado. En trabajos de pulverización, utilizar un filtro combinado A2/P2. Evite comer, beber y fumar mientras utiliza la pintura. No permita que el producto llegue al alcantarillado, a las aguas o al suelo.

En exteriores, la durabilidad de la capa de pintura depende en gran medida de las condiciones meteorológicas. La cal para pintar se puede enriquecer con resina sintética añadiendo el aglutinante de látex baufan. De este modo se mejora la resistencia al frotamiento y la estabilidad frente a la intemperie. No mezclar con otras pinturas.

La cal para pintar «baufan» se puede repintar sin problemas con el mismo material. Antes de aplicar otros tipos de revestimiento, la cal para pintar debe lavarse o cepillarse sistemáticamente.

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. Los restos líquidos deben eliminarse según el código de residuos EWC n.º 08 01 12.

GISCODE para materiales de recubrimiento: BSW60

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.