FICHA TÉCNICA

KEIM MASILLA DE SILICATO

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Masilla de silicato lista al uso para soportes minerales en interior y exterior.

2. ÁMBITO DE APLICACIÓN

Tendidos completos sobre revoco u hormigón como preparación para pinturas de dispersión de silicato, pinturas de silicato o enlucidos de silicato. Permite incorporación de malla de armadura.

3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- listo al uso
- cargas completamente minerales
- inodoro

DATOS CARACTERÍSTICOS DEL MATERIAL:

– Densidad:	aprox. 1,7 - 1,8 g/cm³
– Granulometría máxima:	0,5 mm
– espesor máximo de capa:	4 mm

CLASIFICACIÓN:

– Espesor de la capa de aire equivalente a la difusión (valor sd):	≤ 0,08 m
– Coeficiente de absorción de agua w:	aprox. 0,7 kg/(m²√h)

TONOS DE COLOR:
blanco

4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SOPORTE:
El soporte debe estar sano, firme, seco, libre de sales, limpio y libre de polvo y grasa. Las partículas sueltas, también de pinturas antiguas, deben eliminarse con cepillo de púas, espátula o agua a presión.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:
La temperatura de ambiente y soporte durante la aplicación y el secado debe ser ≥ 8 °C y hasta máx. 80% de humedad relativa. Aplicar sólo con ambiente seco. No aplicar al pleno sol, ni en paramentos recalentados por el sol. Proteger las superficies terminadas de la lluvia. Cuidado en caso de heladas nocturnas.

CONSUMO:
aprox. 1,5 kg/m² con un espesor de capa de 1 mm.
Los consumos indicados son valores orientativos para soportes lisos. Los valores exactos sólo pueden determinarse mediante pruebas en obra.

APLICACIÓN:
La masilla se suministra lista al uso. Aplicar capa fina a llana. En caso de embeber malla, aplicar primera capa (aprox. 2 mm), embeber malla con llana o rodillo seco, y alisar la masilla sobrante con llana; una vez endurecida la primera capa, aplicar segunda capa con llana. El espesor total, en caso de embeber malla, no debe superar los 4 mm. Las faltas más

profundas deben enmasillarse previamente. Dilución: Aplicar el material generalmente sin diluir. En caso necesario, puede diluirse con KEIM Spezial-Fixativ.

RETOQUE:
KEIM Masilla de Silicato puede pintarse con KEIM Purkristalat añadiendo 50% de KEIM Kristall-Felsit en la mano de fondo, y con todas las pinturas monocomponente de silicato.

TIEMPOS DE SECADO:
Puede recibir la siguiente aplicación después de un mínimo de 24 horas (con 23°C y 50% hum.rel.) Con mayor humedad ambiental, mayor espesor y/o con temperaturas más bajas, el tiempo de secado será más largo.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:
Limpiar inmediatamente con agua.

5. PRESENTACIÓN

Contenido del envase	Unidad de medida	Cantidad en palet	Tipo de envase
25	kg	24	bidón
5	kg	70	bidón

6. ALMACENAMIENTO

Tiempo máximo de almacenamiento	Condiciones de almacenamiento
6 meses	fresco protegido de las heladas Mantener el envase herméticamente cerrado. protegido del calor y de la incidencia directa del sol

7. GESTIÓN DE RESIDUOS

Indicaciones para la gestión de residuos, ver apartado 13 en la Ficha de Seguridad.

Código de residuo: 08 01 12

8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Observar la Ficha de Seguridad. Valor límite UE para este producto (Cat. A/a): 30 g/l.
Este productor contiene: 0 - 3 g/l de COV.

CÓDIGO GIS:

9. INDICACIONES GENERALES

Cubrir las superficies que no se vayan a tratar, especialmente vidrio, cerámica y piedra natural. Lavar las salpicaduras inmediatamente con abundante agua hasta su total eliminación.
No se admite la mezcla con productos u otras sustancias ajenos al sistema.

10. CERTIFICADOS Y SELLOS DE CALIDAD

100% GREEN ENERGY

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*
A+
A+ A B C

Los valores y características indicados son resultado de un trabajo intenso de desarrollo y de experiencias prácticas. Nuestras recomendaciones sobre la aplicación, tanto verbales como escritas, deben ayudar a la hora de la elección de nuestros productos, y no constituyen ninguna relación jurídica contractual. En particular, no eximen al usuario de la obligación de comprobar la idoneidad del producto para el uso previsto. Se respetarán las normas técnicas generales de la construcción. Nos reservamos el derecho a modificaciones que mejoren el producto o su aplicación. Esta edición invalida las anteriores.

KEIM ECOPAINT IBÉRICA S.L.
Octavio Lacante 55 / 08100 Mollet del Vallès (Barcelona) / Tel. +34 932 192 319 / Fax +34 932 191 455
www.keim.com / info@keim.es