



FICHA TÉCNICA

KEIM ECOTEC

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

KEIM Ecotec es un hidrofugante concentrado libre de disolventes, a base de una microemulsión de silicona.

2. ÁMBITO DE APLICACIÓN

KEIM Ecotec se mezcla con agua (en proporción 1:9) y se aplica como hidrofugante incoloro, ecológico y libre de disolventes, sobre pinturas hidrófilas como p.e. KEIM Purkristalat.

3. CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- ecológicamente intachable
- buena capacidad de penetración
- no altera el color
- extraordinaria penetración en soportes húmedos
- muy hidrófugo
- muy transpirable
- resistente a los álcalis
- soluble al agua
- sin adición de disolventes
- de poco olor

DATOS CARACTERÍSTICOS DEL MATERIAL:

- Densidad: aprox. 1,0 - 1,1 g/cm³
- Sustancia activa: Base de microemulsión de silicona

CLASIFICACIÓN:

- Coeficiente de absorción de agua w: < 0,05 kg/(m²√h)

TONOS DE COLOR:

incoloro

4. INDICACIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SOPORTE:

El soporte debe estar seco, libre de sales, limpio y absorbente; en caso necesario, debe limpiarse previamente.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:

Temperatura de ambiente y soporte ≥ 5 °C durante la aplicación y el secado. No aplicar con incidencia directa del sol, ni en soportes recalentados por el sol. Proteger las superficies durante y después de la aplicación contra sol directo, viento y lluvia.

CONSUMO:

aprox. 0,02–0,08 L/m² como mano de fondo.

Los consumos indicados son valores orientativos para soportes lisos. Los valores exactos sólo pueden determinarse mediante pruebas en obra.

FICHA TÉCNICA – KEIM ECOTEC

APLICACIÓN:

KEIM Ecotec se mezcla con agua en proporción 1:9 (1 parte de concentrado + 9 partes de agua). Esta mezcla lista al uso debe aplicarse en un plazo de 24 horas. Para el tratamiento, el soporte debe ser poroso, estar limpio y sin manchas parciales de humedad. Las superficies a tratar se saturan sin presión, por inundación o con cepillo, de arriba abajo. Generalmente se puede aplicar 3 días después de la última mano de pintura.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:

Limpiar inmediatamente con agua.

5. PRESENTACIÓN

Contenido del envase	Unidad de medida	Tipo de envase
1	L	botella

6. ALMACENAMIENTO

Tiempo máximo de almacenamiento	Condiciones de almacenamiento
9 meses	fresco 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: 07 02 16*

8. INDICACIONES DE SEGURIDAD

Observar la Ficha de Seguridad. Valor límite UE para este producto .
Este productor contiene: - g/l de COV.

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.

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