

Ficha técnica

página 1 de 2

Características:

AKEMI® Eliminación de epoxi es un es un limpiador acuoso y alcalino con aditivos altamente activos para eliminar residuos de mortero a base de resina epoxi, residuos de resina, selladores y suciedades similares de sustratos minerales, resistentes a los álcalis y a los disolventes.

El producto se caracteriza por las propiedades siguientes:

- muy buen efecto de disolución y remojo de resina epoxi y resina sintética
- consistencia líquida hasta ligeramente viscosa, por lo que también es posible una muy buena aplicación en superficies inclinadas
- limpieza fácil con chorro de agua y un cepillo

Campo de aplicación:

AKEMI® Eliminación de epoxi se utiliza para eliminar los velos de resina epoxi o los restos de mortero de resina epoxi en la piedra natural y artificial, por ejemplo, granito, gneis, cuarcita, piedra caliza, hormigón, clínquer y cerámica. Las capas finas (< 0,3 mm) de adhesivos a base de resinas de poliéster, epoxi, acrílicas o PU sobre superficies no absorbentes también pueden eliminarse por completo.

Modo de empleo:

1. La superficie a tratar debe estar seca.
2. Temperatura óptima de aplicación: 10 a 30°C; Evitar rayos directos del sol. Proteger las superficies durante la aplicación contra la lluvia.
3. Agitar brevemente antes del uso.
4. Antes de empezar a trabajar, preparar una superficie de prueba para determinar el consumo, el tiempo de actuación y el efecto del producto.
5. Aplicar el producto uniformemente con un pincel, una fregona o un rodillo resistente a los álcalis y disolventes. Las herramientas con cerdas naturales son menos adecuadas, ya que las cerdas se ablandan después de poco tiempo.
6. El tiempo de actuación para placas recién colocadas (1-5 días) es de 30-60 minutos. En el caso de películas de resina epoxi más antiguas o más resistentes, el tiempo de actuación puede ser de 4 a 6 horas, por lo que la capa de limpieza no debe secarse. Si es necesario, humedecer con un Eliminación de epoxi fresco. Apoyar el proceso de limpieza por medio de cepillar o frotar cada 10-20 minutos.
7. Retirar cuidadosamente las capas ablandadas con un limpiador de alta presión o con un chorro de agua y un cepillo o fregona. Siempre cepillar en dirección diagonal a la junta. Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las normas municipales de aguas residuales pertinentes.
8. Enjuagar con mucha agua.
9. Un segundo procedimiento de limpieza puede ser necesario en caso de suciedad intensa y persistente.

Consejos especiales:

- Sólo para uso profesional.
- No utilizar en mármol pulido y piedra caliza, madera, Eloxal, metales comunes, superficies pintadas, plásticos sensibles a los álcalis o a los disolventes o caucho. En caso de duda, hacer una prueba en una zona poco visible.
- Los adhesivos de resina epoxi sólo se disuelven tras un tiempo de exposición muy largo (varias horas) y sólo en capas muy finas (< 0,3 mm).

FT 12.23

Ficha técnica

página 2 de 2

- En superficies absorbentes es posible que también después de la eliminación de películas de resinas sintéticas quede una intensificación de color.
- Ventilar bien cuando se usa en los interiores.
- No se debe aplicar sobre superficies compuestas de resinas sintéticas.
- Temperaturas altas reducen, temperaturas bajas alargan el tiempo de actuación.
- Asegurarse que no queden restos en el envase antes de arrojarlo a la basura.
- Reciclaje de acuerdo con las especificaciones de la Decisión 97/129/CE sobre la Directiva de envases 94/62/CE.

Datos técnicos:	Rendimiento:	1-10 m ² /l dependiendo de la calidad de la superficie
	Color:	opaco
	Consistencia:	líquida a ligeramente viscosa
	Densidad a 20° C:	aprox. 1,06 g/cm ³
	Valor pH:	14

Almacenamiento: Cuando se almacena en un lugar seco y fresco (5-25°C) en el envase original sin abrir, al menos 24 meses después de la producción.

Consejos de Seguridad: Prestar atención a la Ficha Técnica de Seguridad antes de usar este producto.

Atención: Las indicaciones de arriba contienen el nivel actual de desarrollo y de la tecnología de aplicación de nuestra empresa. Debido a la multitud de diferentes factores de influencia, esta información – así como otras indicaciones técnicas en forma verbal o por escrito – deben sólo considerarse como datos orientativos. El usuario está obligado en cada caso particular a efectuar propias pruebas y exámenes; A esto cuenta especialmente probar el producto en un lugar poco visible o hacer una muestra.

FT 12.23