

Ficha técnica

página 1 de 2

Características: AKEMI® Pasta de Desoxidación es un producto de limpieza en forma de gel a base de ácidos inorgánicos con agentes tensioactivos no iónicos e inhibidores de corrosión. El producto no contiene ácido clorhídrico. Los agentes tensioactivos contenidos son biodegradables de acuerdo con la legislación vigente para sustancias activas.

Campo de aplicación: AKEMI® Pasta de Desoxidación es adecuada para eliminar la decoloración por óxido inmanente en la piedra, así como la decoloración por óxido superficial en piedra natural y artificial resistente a los ácidos. Las inclusiones que forman óxido en la piedra natural (granito, gneis) se recubren y así se evita que se vuelva a formar óxido. Debido a su consistencia gelatinosa, es AKEMI® Pasta de Desoxidación ideal para superficies verticales como fachadas y revestimientos de paredes. Para los revestimientos de suelos se recomienda utilizar AKEMI® Pasta de Desoxidación en forma líquida.

Modo de empleo:

1. Aplicar sin diluir con un pincel firme a la piedra absolutamente seca. Para evitar que se vuelva a formar óxido en las zonas no tratadas y las diferencias de color, tratar toda la superficie de la piedra.
2. Dejar actuar hasta 24 horas, dependiendo de la necesidad.
3. Evitar que la zona tratada se seque; se recomienda cubrirla con una lámina de plástico.
4. Aclarar bien con agua hasta que se eliminen todos los residuos de Desoxidación.
5. En caso de oxidación muy intensa, repetir el proceso sobre la piedra seca.
6. Se recomienda proteger la piedra después de un tratamiento exitoso opcionalmente con AKEMI® Impregnación de piedra natural o productos AKEMI® Antimanchas para contrarrestar adicionalmente la penetración de medios acuosos y así una nueva oxidación.

Consejos especiales:

- Sólo para uso profesional.
- Pasta de Desoxidación ataca a la piedra compuesta de cal y no debe utilizarse nunca en mármol pulido, piedra caliza y terrazo, así como sobre aluminio anodizado o esmalte. En caso de duda, hacer una prueba en un lugar poco visible.
- Antes de empezar el trabajo, se recomienda preparar una superficie de prueba para evaluar el efecto de limpieza, el aspecto del objeto tratado y determinar con suficiente precisión el consumo de material.
- Pasta de Desoxidación no debe entrar en contacto directo con las plantas, de lo contrario enjuagar inmediatamente con agua. Las soluciones concentradas y diluidas no deben penetrar en zonas con plantas.
- Algunas piedras pueden oscurecerse ligeramente, si se exponen al Desoxidante durante un tiempo particularmente largo. Esto suele desaparecer tras varios lavados intensivos con abundante agua a la que se añade un poco de AKEMI® Limpiador de piedra
- Asegurarse que no queden restos en el envase antes de arrojarlo a la basura.
- Reciclaje de acuerdo con las especificaciones s de la Decisión 97/129/CE sobre la Directiva de envases 94/62/CE.

FT 12.23

Ficha técnica

página 2 de 2

Datos técnicos:	Rendimiento: aprox. 0.25 – 0.5 m ² /litro Color: amarillo lechoso Densidad: aprox. 1.27 g/cm ³ Valor pH: < 1
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