

Ficha técnica

página 1 de 2

- Características:** AKEMI® Desoxidación para mármol es un producto de limpieza listo para el uso, acuoso y ligeramente alcalino. El óxido transformado se puede eliminar fácilmente con agua clara. Los agentes tensioactivos contenidos son fácilmente biodegradables según la legislación vigente de la OCDE (confirmado por un instituto de pruebas alemán externo).
- Campo de aplicación:** AKEMI® Desoxidación para mármol es estupendamente adecuado para la eliminación de decoloraciones superficiales de óxido en piedra natural, artificial o hormigón sensible a los ácidos causadas por sustancias ferruginosas u objetos ferrosos (fertilizantes, herramientas, piezas de hierro, etc.). AKEMI® Desoxidación para mármol es ideal para superficies de mármol o piedra caliza pulidas, las cuales ya están colocadas o listas para su colocación.
- Modo de empleo:**
1. La temperatura óptima de aplicación es de 15-25°C.
 2. Aplicar el producto sin diluir y abundantemente sobre la superficie seca afectada.
 3. Dejar actuar por 5 - 10 minutos.
 4. Si es necesario, apoyar el proceso de limpieza mecánicamente con un pincel o un cepillo.
 5. Enjuagar bien con agua limpia.
 6. Repetir el proceso en caso de manchas de óxido muy fuertes.
 7. Después de un tratamiento exitoso, se recomienda proteger la piedra con AKEMI® Impregnación para piedra natural o con los productos AKEMI® Antimanchas, para evitar la penetración de sustancias acuosas y con ello contrarrestar adicionalmente una nueva oxidación.
- Consejos especiales:**
- Sólo para uso profesional.
 - Antes de empezar el tratamiento, se recomienda preparar una superficie de prueba para determinar el poder de limpieza y el aspecto (cambio de color) de la superficie tratada.
 - Manchas inmanentes de óxido en la piedra no se pueden eliminar.
 - No dejar que el producto se seque. En caso contrario limpiar la superficie con mucha agua y AKEMI® Limpiador de piedra.
 - No dejar actuar por más de 10 minutos (sino se pueden formar manchas).
 - Temperaturas altas abrevian, temperaturas bajas alargan el tiempo de actuación.
 - La coloración violeta, la cual se presenta al principio, desaparece con el tiempo (aprox. 1-2 días).
 - Las manchas violetas permanentes causadas por AKEMI® Desoxidación para mármol pueden ser eliminadas con una solución de 5% de peróxido de hidrógeno.
 - Ventilar bien durante la aplicación en interiores.
 - AKEMI® Desoxidación para mármol no debe entrar en contacto con plantas, de lo contrario enjuagar inmediatamente con agua. El producto no debe penetrar en zonas con plantas.
 - 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 08.22

Ficha técnica

página 2 de 2

Datos técnicos:	Color:	claro, ligeramente violeta
	Densidad:	aprox. 1.10 g/cm ³
	Valor pH:	aprox. 9
Almacenamiento:	Almacenado en un lugar seco y fresco (5-25°C) en el envase original sin abrir durante al menos 12 meses después de su fabricación.	
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 08.22