

Ficha técnica

página 1 de 3

Características: AKEMI® Antimanchas W es una impregnación lista para el uso a base acuosa y de sustancias de alta calidad. El producto se caracteriza por las propiedades siguientes:

- disminuye la capacidad de absorción de agua bajo la influencia de humedad
- efecto adicional repelente de grasas y aceite
- reduce la adherencia de pinturas en las superficies tratadas (efecto anti-graffiti)
- conservación de la capacidad de respiración de la piedra
- no amarillea
- no forma una capa
- se seca sin ser pegajoso
- aplicación fácil
- no hay molestias de olor
- después del endurecimiento, no hay riesgo para la salud en caso de contacto con los alimentos – comprobado por un instituto externo alemán
- limpieza fácil de los utensilios de trabajo con agua.

Campo de aplicación: AKEMI® Antimanchas W sirve para el tratamiento repelente de agua, grasas y aceites de piedras absorbentes naturales y artificiales rugosas (p.e. mármol, granito, piedra caliza, cotto y bloques de hormigón). Piedras pulidas también pueden ser protegidas, sin embargo la impregnación no es adecuada para piedras pulidas sensibles a los ácidos como p.e. mármol o piedra caliza. El producto facilita considerablemente el cuidado de suelos en cocinas y cuartos de baño, repisas de ventanas, mesas, fachadas y otras superficies expuestas a suciedades. No hay molestias de olor durante la aplicación. Por eso es muy adecuado para la aplicación posterior en lugares ya en uso.

Modo de empleo: En caso de no atenerse a las reglas de tratamiento, puede conducir esto a daños irreparables.

1. Limpieza: La superficie tiene que estar limpia, absolutamente seca y libre de capas. Prestar atención en los exteriores que la piedra no contenga sales nocivas (nitratos, sulfatos, cloruros), ya que estas disminuyen la penetración de la impregnación. Se recomiendan los siguientes productos dependiendo del tipo de piedra y suciedad, siguiendo nuestras recomendaciones de cuidado así como las fichas técnicas: AKEMI® Limpieza básica, AKEMI® Eliminación de capas de cemento, AKEMI® Desoxidación, AKEMI® Anti-Musgo y Algas, AKEMI® Disolvente, AKEMI® Limpiador de Aceite y Grasa y AKEMI® Limpieza de Graffiti. Después de cada limpieza enjuagar abundantemente con agua. La piedra tiene que estar absolutamente seca antes del tratamiento de protección. Esto es en regla general no antes de 1 a 2 días.
2. Agitar antes del uso.
3. Para determinar el consumo, el aspecto y el efecto se recomienda preparar una superficie de prueba.
4. Temperatura de aplicación (trabajo) 10°C a 25°C; evitar la exposición directa al sol y a la humedad hasta que el efecto repelente de agua y aceite quede establecido. El pavimento no debe ser calentado por calefacción por el suelo radiante ni por radiación solar.
5. Aplicar el producto abundante y uniformemente en una o varias pasadas mojado-en-mojado con un pincel, fregona, difusor o paño sin pelusas, según el grado de absorción de la piedra.
6. Siempre aplicar en la superficie total.
7. Eliminar los restos del producto con un trapo o paño adecuado después de unos 20 minutos. En superficies pulidas, volver a pulir con un pad o con piel de cordero.

8. Al cabo de aprox. 24 horas el producto alcanza su eficacia total.
9. Para la limpieza corriente se recomienda AKEMI® Conservación o AKEMI® Crystal Clean.

Consejos especiales:

- Medidas de precaución especiales en caso de aplicación con pulverizador. Evitar formación de aerosol y de poner en peligro a terceros. No respirar los aerosoles (máscara protectora).
- Asegurar el sellado de la parte de atrás y de las superficies de la piedra, para que la humedad ascendente no pueda penetrar en la piedra. En relación con esto, recomendamos el uso de AKEMI® Anti-Stain Coating 2015 para sellar la parte posterior y lateral de piedras.
- Sobre una superficie de piedra tratada con AKEMI® Antimanchas W, los productos agresivos como zumos de frutas, vinagres, alcoholes, cosméticos etc. pueden provocar después de larga influencia, ligeras manchas, pero no obstante estas manchas son mucho menos aparentes que sobre una superficie de piedra no tratada. Quitando inmediatamente la suciedad, se puede evitar la formación de manchas. No obstante manchas aparecidas se dejan limpiar mucho más fácil.
- AKEMI® Antimanchas W no es apropiado para superficies barnizadas y no absorbentes.
- Exceso del producto causa enturbiamientos o manchas.
- En caso que el producto se aplique en forma incorrecta, se puede eliminar eventualmente con AKEMI® Eliminación de impregnaciones.
- Hacer pruebas en un pedazo de muestra o en un lugar poco visible para determinar el grado de oscurecimiento de color.
- Durante la aplicación está recomendado protegerse las manos utilizando AKEMI® Guante Líquido.
- Proteger los objetos a tratar de los rayos directos del sol.
- Proteger superficies de pegado, ventanas y objetos para barnizar (proteger con cintas adhesivas, cubrir).
- Asegurarse de que no queden restos en el envase antes de arrojarlo a la basura.
- En piedras naturales y artificiales sensibles a los ácidos (p.e. piedra caliza, terrazo) pueden aparecer manchas, por tanto hacer una prueba en un lugar poco visible.
- Algunas estructuras, las cuales se encuentran en algunas piedras naturales, como p.e. Nero Assoluto o Nero Impala, pueden cambiar de color más que otras partes de la piedra. Esto puede aparecer como una mancha pero esto se debe a la característica de la piedra y no a una deficiencia del producto.

Consejos de seguridad: Ver ficha técnica de seguridad.

Datos técnicos:

Rendimiento:	aprox. 5 - 15 m ² /litro, dependiendo de la capacidad de absorción de la piedra
Color:	transparente hasta amarillo
Densidad:	aprox. 1 g/cm ³
Almacenamiento:	aprox. 2 años en su envase original bien cerrado, en un lugar fresco.

Observaciones:

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.