

# MARBLE & GRANITE PROTECTOR

Tratamiento impregnante antimanchas, totalmente invisible y de secado rápido, para proteger contra las manchas mármol, granito y piedras naturales



**MARBLE & GRANITE PROTECTOR** es un tratamiento impregnante, base disolvente y antimanchas de superficie, totalmente invisible, que protege de forma eficaz mármol, granito y piedras naturales contra agentes manchantes ya sean líquidos, como por ejemplo vino o café, o con grasa, por ejemplo aceite.

La formulación de **MARBLE & GRANITE PROTECTOR** impide al agente manchante penetrar en el interior del material: de este modo se evita que la superficie quede manchada. El agente manchante vertido en la superficie podrá ser eliminado de forma rápida y sencilla utilizando un trapo húmedo.

**MARBLE & GRANITE PROTECTOR** es totalmente invisible, no altera el aspecto, la tonalidad y el color de la superficie, no crea películas superficiales puesto que se absorbe por completo, por lo tanto no altera la transpirabilidad original del soporte tratado. Cuando se aplica en materiales mayormente sensibles al cambio de tonalidad, posteriormente a la absorción, el producto podría realzar levemente el color del material de soporte tratado.

**MARBLE & GRANITE PROTECTOR** puede ser utilizado como tratamiento previo al rejuntado para proteger los materiales de las operaciones de rejuntado y lavado de la superficie: su acción hidrófuga reduce drásticamente la absorción de agua e impide que la masilla utilizada deje manchas en la superficie del material, facilitando todas las operaciones de lavado de la superficie. **MARBLE & GRANITE PROTECTOR** también facilita el mantenimiento ordinario de la superficie puesto que reduce la suciedad, e impide que ésta penetre a través de la superficie y se adhiera al material.

**MARBLE & GRANITE PROTECTOR** es un producto certificado para el contacto con alimentos y por esto es una solución ideal para el tratamiento antimanchas de encimeras de cocina en mármol, granito o aglomerados. Listo para usar y caracterizado por una aplicación rápida y sencilla, **MARBLE & GRANITE PROTECTOR** es específico para la aplicación en mármol, granito y piedras naturales, se puede utilizar en interior y exterior.

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- ✓ Excelente poder antimanchas: impide la penetración y absorción del agente manchante
- ✓ Elevada capacidad de penetración
- ✓ Tratamiento invisible de efecto natural: no altera la tonalidad, el color ni el aspecto original del material
- ✓ No altera la transpirabilidad original de la superficie
- ✓ Resistente a los rayos UV y a la intemperie
- ✓ No amarillea con el tiempo
- ✓ Específico para mármol, granito y piedras naturales
- ✓ Aplicación rápida y sencilla
- ✓ Idóneo para el contacto con alimentos
- ✓ Efecto protector duradero en el tiempo





## Protectores

**MARBLE & GRANITE PROTECTOR** - Tratamiento impregnante antimanchas, totalmente invisible y de secado rápido, para proteger contra las manchas mármol, granito y piedras naturales



### ÁMBITOS DE APLICACIÓN

Producto **idóneo** para aplicación en interior y exterior.

Producto **idóneo** para aplicación en: Mármol, Arenisca, Caliza, Granito, Pizarra, Piedra Basáltina, Cuarzita, Pórfido, Travertino, Aglomerado de mármol-resina, Aglomerado de mármol-cemento, Aglomerado de cuarzo-resina

### RENDIMIENTO

10-15 m<sup>2</sup>/l según el grado de absorción de la superficie a tratar

### HERRAMIENTAS PARA LA APLICACIÓN

Brocha, Rodillo, Mopa, Pulverizador, Paño

### FASES DE APLICACIÓN

#### *Preparación y limpieza del soporte*

1. Limpiar meticulosamente el soporte procurando eliminar el polvo y la suciedad presentes en la superficie.
2. Esperar el secado de la superficie a tratar.
3. En presencia de superficies adyacentes en las que no se quiere aplicar el producto, es necesario protegerlas.

#### *Aplicación*

*Antes de aplicar el producto siempre deberá realizarse una prueba sobre una porción de superficie no a la vista o una baldosa no colocada, para evaluar la idoneidad para el uso previsto*

4. Repartir, utilizando la herramienta que se prefiera, una capa abundante y uniforme de producto para cubrir toda la superficie sometida a tratamiento. Procurar realizar una capa continua lo más uniforme posible.
5. Después de 10 minutos aproximadamente tras la aplicación, repartir los residuos y el exceso de producto presente en la superficie. Esta operación deberá efectuarse de manera meticulosa hasta el secado completo de la superficie.
6. Para la aplicación en soportes muy absorbentes, aplicar una segunda mano de producto tras esperar al menos 1 hora de la primera mano, siguiendo el mismo procedimiento indicado arriba.

#### *Tiempo de secado*

La superficie está seca tras 1 hora aproximadamente después de la aplicación.

#### *Restablecimiento del tránsito*

Para la aplicación en pavimento, esperar al menos 4-6 horas antes de restablecer el tránsito peatonal sobre la superficie.

### PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS PARA LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIENTO

Posteriormente al tratamiento con MARBLE & GRANITE PROTECTOR es preciso mantener limpia la superficie con el producto Faber adecuado, como por ejemplo NEUTRAL CLEANER o FLOOR CLEANER, a elegir en función de las características de la superficie.





## Protectores

**MARBLE & GRANITE PROTECTOR** - Tratamiento impregnante antimanchas, totalmente invisible y de secado rápido, para proteger contra las manchas mármol, granito y piedras naturales



### INDICACIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar el producto en soporte mojado
- No aplicar el producto en soporte sobrecalentado
- Para la aplicación en superficies de reciente colocación o rejuntado, esperar el curado completo de la masilla o el adhesivo.
- Se puede utilizar posteriormente a la aplicación de un tratamiento de imprimación hidrófugo. En dicho caso será necesario esperar el curado completo del tratamiento de imprimación antes de aplicar MARBLE & GRANITE PROTECTOR
- Antes de aplicar el producto sobre toda la superficie es aconsejable realizar una prueba preventiva sobre una parte de material no a la vista o no colocada, para evaluar la idoneidad para el uso previsto.

### LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Una vez terminada la aplicación, lavar con aguarrás la herramienta utilizada

### SEGURIDAD

Durante la manipulación del producto utilizar siempre los equipos de protección individual más adecuados y atenerse estrictamente a lo indicado en la ficha de seguridad del producto.

### DATOS FÍSICOS Y TÉCNICOS

Aspecto:	Líquido
Color:	Transparente
Olor:	Disolvente hidrocarburos
Peso específico a 20°C	0.805 g/cm <sup>3</sup>
Punto de inflamación (ASTM D56)	<21°C

### ALMACENAMIENTO

Conservar los envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

### PERÍODO DE CONSERVACIÓN

36 meses en los envases originales cerrados herméticamente y conservados en un lugar fresco y seco.

### VERTIDO ACCIDENTAL

Absorber el producto utilizando un soporte absorbente (papel, aserrín, vermiculita, etc.) y echar en el contenedor de residuos idóneo.

### ENVASES

- Botellas de 1 l - 12 botellas por caja
- Bidones de 5 l - 4 bidones por caja



**IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS**



H225	Líquido y vapores muy inflamables
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H319	Provoca irritación ocular grave
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/ los vapores/el aerosol.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P305+P351+338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P312	Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/un médico si la persona se encuentra mal.
P337+P313	Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico.
P370+P378	En caso de incendio, utilizar dióxido de carbono, espuma, polvo químico para la extinción.
P403+P4233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P403+P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
P501	Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

**Revisión 5.0 – 09/11/2018**

Esta ficha técnica anula y sustituye a todas las versiones anteriores. Consulte siempre la versión más actualizada de la ficha técnica, disponible en el sitio web [www.fabersurfacecare.com](http://www.fabersurfacecare.com). Faber Chimica se reserva el derecho a actualizar y/o modificar los datos y la información incluidos en la ficha técnica.

*La información incluida en esta ficha técnica es el resultado de nuestra dilatada experiencia en el ámbito de la investigación y técnica -operativa. En todo caso, se aconseja efectuar siempre una prueba preventiva para comprobar la idoneidad del producto en lo referente a la aplicación prevista y al tipo de material sobre el que se aplicará. La información y las sugerencias indicadas no deben considerarse, en modo alguno, vinculantes, y no comportan ninguna responsabilidad nuestra ya que no tenemos control sobre las condiciones y los modos de uso del producto. Por lo tanto, Faber Chimica Srl no asume ningún tipo de responsabilidad en relación con la utilización de dichos datos y sugerencias.*