

Impregnante antimanchas de superficies poco porosas, protector contra la suciedad de pavimentos de resinas, decorativos y cementosos y piedras naturales, en base agua y ecológico, de aplicación sencilla.

PAVIPROTECT es un tratamiento de impregnación de alto rendimiento que permite proteger los pavimentos contra la suciedad del uso habitual. Se caracteriza por una formulación ecológica 100% base agua y por la ausencia de compuestos orgánicos volátiles (V.O.C. Free), por tanto su utilización no es peligrosa para el medio ambiente ni para la salud de las personas, tanto durante como después de su aplicación. La característica peculiar de **PAVIPROTECT** consiste en la capacidad de penetrar en profundidad en los revestimientos, garantizando una protección resistente y duradera, sin afectar la transpirabilidad original de la superficie puesto que no crea ningún tipo de película, ni altera el aspecto original del material.

PAVIPROTECT es un producto que combina en una solución única la capacidad hidrófuga, la función antimanchas, en modo especial en las superficies pulidas, y una marcada resistencia a la humedad por capilaridad.

A diferencia de los tratamientos protectores antimanchas tradicionales disponibles en el mercado, **PAVIPROTECT** contribuye a aumentar la resistencia del material natural a la suciedad y al tránsito peatonal y representa una solución definitiva puesto que tiene una buena resistencia a la acción de los productos decapantes.

PAVIPROTECT también está certificado para el contacto con alimentos, y por tanto representa una solución válida para la protección de las encimeras de cocina. **PAVIPROTECT** es un producto especialmente indicado como tratamiento protector en pavimentos de resinas, cementosos y piedras naturales:

- Excelente protector de pavimentos continuos decorativos de resinas, facilitando notablemente su limpieza y mantenimiento.
- Protege las superficies de microcementos, tanto en pavimentos como encimeras y paredes.
- Se puede utilizar como protector tanto en encimeras de cocina como de baño, evitando el filtrado de manchas y marcas de agua.

El uso de **PAVIPROTECT** es una solución muy válida también para el tratamiento antimanchas e hidrófugo de piedras naturales ya colocadas. Sin embargo, en este caso el rendimiento de la protección que proporciona el producto contra la humedad ascendente por capilaridad depende de la humedad presente en el soporte, el cual inevitablemente ya durante la colocación ha sido sometido a humedad. Por lo tanto, para obtener el rendimiento máximo también por lo que respecta a la protección contra la humedad ascendente, es necesario que en la superficie no se aprecien manchas de humedad viejas, asimismo es importante asegurarse de que la superficie a tratar esté lo más seca posible para posibilitar la penetración adecuada del producto. En todo caso, siempre es preferible efectuar el pre-tratamiento de las piedras naturales. En ambos casos, antes o después de la colocación, **PAVIPROTECT** es un excelente producto antimanchas en superficies brillantes y compactas, que han sido pulidas, cepilladas o flameadas. Para la aplicación en superficies en bruto, mate o rugosas **PAVIPROTECT** se puede combinar con un tratamiento antimanchas de superficie para obtener el rendimiento y la protección máxima, actuando como tratamiento de imprimación capaz de maximizar la eficacia y durabilidad del tratamiento antimanchas aplicado posteriormente. Tanto en caso de pre-tratamiento o de tratamiento posterior a la colocación, **PAVIPROTECT** simplifica las operaciones de desbastado y pulido de piedras naturales, puesto que limita la absorción de agua por parte del soporte y por ello reduce el tiempo necesario para el secado adecuado de la superficie.

Protector

PAVIPROTECT -Impregnante antimanchas de superficies poco porosas, protector contra la suciedad de pavimentos de resinas, decorativos y cementosos y piedras naturales, en base agua y ecológico, de aplicación sencilla.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- ✓ Excelente poder **antimanchas** en los materiales pulidos y de resinas.
- ✓ Proporciona propiedades hidrófugas y oleófugas a los materiales pulidos y de resinas.
- ✓ **Protege** el material **de la humedad ascendente por capilaridad**
- ✓ **Evita** la formación de **sales y eflorescencias**
- ✓ Producto a **base agua**
- ✓ **Solución ecológica**
- ✓ **VOC Free**
- ✓ **Idóneo para el contacto con alimentos**
- ✓ **No altera el aspecto original del soporte** tratado
- ✓ **No forma película superficial**
- ✓ Elevada **capacidad de penetración** en la sub-base
- ✓ **Efecto protector duradero** en el tiempo
- ✓ **No altera la transpirabilidad**
- ✓ **Solución de fácil aplicación.**

ÁMBITOS DE APLICACIÓN

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

Producto **idóneo** para aplicación en: Mármol, poliuretanos, granito, pavimentos continuos de resinas, microcementos, caliza, arenisca, pizarra, piedra Basáltina, cuarcita, pórfido, travertino, aglomerado mármol-cemento, aglomerado mármol-resina.

RENDIMIENTO

10-15 m²/l

HERRAMIENTAS PARA LA APLICACIÓN

Mopa, Rodillo, Pulverizador, Inmersión, Rotativa.

FASES DE APLICACIÓN EN PAVIMENTOS EN USO.

Preparación y limpieza del soporte.

1. Limpiar meticulosamente el soporte procurando eliminar el polvo y la suciedad presentes en la superficie, con detergente **RESICLEAN ULTRA** y rotativa con disco blanco o rojo dependiendo de la suciedad existente.
2. Dejar actuar el producto durante 3-5 minutos y aclarar varias veces hasta la eliminación total de **RESICLEAN ULTRA**.
3. No aplicar **PAVIPROTECT** en soportes mojados. El producto se puede aplicar en soporte ligeramente húmedo, por lo tanto, es necesario asegurarse de que la superficie a tratar resulte lo más seca posible.
4. Aplicar **PAVIPROTECT** en soportes con temperatura en superficie comprendida entre +5 y +40°C
5. En presencia de superficies adyacentes en las que no se quiere aplicar el producto, es necesario protegerlas.

Protector

PAVIPROTECT -Impregnante antimanchas de superficies poco porosas, protector contra la suciedad de pavimentos de resinas, decorativos y cementosos y piedras naturales, en base agua y ecológico, de aplicación sencilla.

Aplicación como tratamiento posterior a la colocación de pavimentos.

Aplicar una capa de producto de manera uniforme mediante pulverizador y extender de forma homogénea mediante mopa de microfibra, dejando repartido el producto en toda la superficie por igual.

Repetir la operación una vez seco el producto y si fuera posible, utilizar una máquina rotativa dotada de disco blanco para superficies más amplias, potenciando así la protección contra la suciedad.

Para la aplicación en superficies porosas y por tanto más absorbentes, en las que **PAVIPROTECT** se absorbe sin dejar residuos particulares, se recomienda aplicar una tercera mano de producto.

Tiempo de secado para el tratamiento posterior a la colocación.

El secado completo del producto se obtiene en 24 horas aproximadamente, durante las cuales se debe evitar que el producto entre en contacto con agua o humedad.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS PARA LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIENTO

- Para la *limpieza diaria* de una superficie tratada con **PAVIPROTECT** se recomienda utilizar **VITRICLEANER**
- Para la *limpieza extraordinaria* de una superficie tratada con **PAVIPROTECT** recomendamos: **RESICLEAN ULTRA** o **RESICLEAN 50** según el tipo de superficie a limpiar

INDICACIONES Y RECOMENDACIONES

- El producto está listo para usar y no requiere dilución.
- No aplicar el producto en soporte mojado.
- No aplicar el producto en soporte sobrecalentado.
- Aplicar el producto con temperatura en superficie comprendida entre +5 y +40 grados °C
- Para la aplicación en superficies de reciente colocación o rejuntado, esperar el curado completo de la masilla o el adhesivo.
- 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 agua 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.

Protector

PAVIPROTECT -Impregnante antimanchas de superficies poco porosas, protector contra la suciedad de pavimentos de resinas, decorativos y cementosos y piedras naturales, en base agua y ecológico, de aplicación sencilla.

| DATOS FÍSICOS Y TÉCNICOS | |
|--|---|
| Aspecto: | Líquido transparente |
| Color: | Incoloro |
| Olor: | Sin olor |
| pH | 11 ± 0.5 |
| Peso específico a 20°C | 1050 ± 10 g/l |
| Contenido COV (UNE EN ISO 11890-2:2007) | < 0,05% |
| Emisión COV (Met.GEV ed. Mayo 2010) | N.R. (valor inferior al límite mínimo de cuantificación previsto por el método) |

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.

ENVASES

- Garrafa de 5 Litros.
- Garrafa de 10 Litros.
- Garrafa de 20 Litros.

Revisión 0.0 – 22/07/2021

Esta ficha técnica anula y sustituye a todas las versiones anteriores. Consulte siempre la versión más actualizada de la ficha técnica. VitriVal 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, VitriVal no asume ningún tipo de responsabilidad en relación con la utilización de dichos datos y sugerencias.