

Hidrosol mg

Hidrofugante efecto mojado para superficies poco porosas.

- ✓ Protege frente a los problemas causados por el agua.
- ✓ Realza la tonalidad de la piedra.
- ✓ Mejora la resistencia al desgaste.
- ✓ Deja transpirar el soporte.
- ✓ Listo al uso.



DESCRIPCIÓN

Hidrosol Mg es un producto hidrofugante, basado en siloxanos y polisiloxanos en base disolvente, específicamente creado para proteger todo tipo de soportes absorbentes frente a los problemas causados por el agua, como humedades, eflorescencias salinas, crecimiento de mohos y verdines o aparición de grietas por heladas, entre otras. Así mismo, Hidrosol MG contribuye positivamente a reducir el coeficiente de transmisión de calor del paramento tratado, mejorando sus capacidades de aislamiento térmico.

Su estudiada composición, exenta de resinas, aporta una barrera protectora frente al agua totalmente incolora y sin aportar brillo, manteniendo intacta la transpirabilidad del soporte. Una vez el producto ha sido absorbido por la superficie, Hidrosol MG realza su tonalidad natural, confiriéndole un aspecto húmedo. De este modo, las superficies adquieren una apariencia totalmente rejuvenecida y con colores más vivos.

Hidrosol MG es apto para todo tipo de materiales y superficies absorbentes, tanto verticales como horizontales con una ligera pendiente (>3%), lo que unido a su óptima resistencia a la abrasión y a los rayos UV, posee una excelente durabilidad. Además, como no contiene resinas en su composición, no amarillea, cuarteo o descascarilla con el paso del tiempo y es 100% transitable.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Hidrosol Mg es el producto idóneo a utilizar cuando se requiera proteger superficies de baja porosidad frente a la acción del agua y dotarlas de un aspecto húmedo simultáneamente.

Por ejemplo:

- superficies de mármol y granito pulido,
- pizarra,
- superficies cerámicas no esmaltadas..etc.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

ASPECTO	DENSIDAD	RENDIMIENTO	COMPOSICIÓN
Líquido transparente e incoloro	0.92 ± 0.01 g/cm ³	10-20 m ² /L	Siloxanos y polisiloxanos en base disolvente, agentes humectantes y coadyuvantes.

MODO DE APLICACIÓN

Hidrosol MG es un producto listo al uso, por lo que no requiere de dilución previa a su aplicación. Antes de aplicar Hidrosol MG, el soporte ha de estar totalmente limpio, consolidado y perfectamente seco. Así mismo, ha de ser absorbente, de lo contrario el tratamiento no será eficaz, generándose una superficie con tack.

A continuación, aplicar Hidrosol MG sobre la superficie hasta su completa saturación. Para ello puede utilizarse: rodillo de pelo corto, brocha o pulverización a baja presión.

Seguidamente, dejar que el producto sea absorbido por la piedra tratada durante 30 minutos. Si transcurrido ese tiempo Hidrosol MG no ha penetrado completamente, retirar el exceso con la ayuda de un paño / útil absorbente.

Finalmente, dejar secar por completo el tratamiento.

Tras 24 horas el producto es 100% efectivo.

Se recomienda proteger frente a la condensación o la lluvia en las primeras 24 horas desde su aplicación.

RECOMENDACIONES

Hidrosol MG es un producto base disolvente, por lo que ha de almacenarse y utilizarse lejos de cualquier fuente de calor, llama o chispas.

Hidrosol MG está diseñado para ser empleado en superficies absorbentes de baja porosidad.

Si la superficie posee una baja capacidad de absorción, se recomienda encarecidamente aplicar el producto a razón de 20-25 m²/L para no sobresaturar el soporte. La sobresaturación del soporte genera que la superficie adquiera una cierta pegajosidad, que puede ser fácilmente eliminada frotando con un paño impregnado con Hidrosol MG.

El incremento de tonalidad está directamente relacionado con la capacidad absorbente del soporte.

Para conseguir el máximo efecto húmedo del soporte tratado ha de aplicarse Hidrosol MG hasta su saturación.

FORMATOS

Consultar formatos disponibles.