

MasterFinish SRT 488

Retardante superficial para la confección de pavimentos con árido visto.

Campo de aplicación

MasterFinish SRT 488 es un retardante superficial para hormigón para aplicaciones en pavimentos, que permite la confección de superficies con árido visto, fácilmente aplicable mediante pulverizado sobre el pavimento a tratar, y de elevado rendimiento.

Consultar con el Departamento Técnico cualquier aplicación no prevista en esta relación.

Propiedades

- En formato líquido. De fácil aplicación mediante pulverizado.
- No confiere coloración al hormigón final al hormigón.
- No tóxico ni inflamable, por lo que mejora las condiciones de aplicación y almacenaje.
- Pavimentos de gran expresividad y calidad estética.

Modo de utilización

MasterFinish SRT 488 se presenta listo para ser utilizado. Se aplica mediante pulverización a baja presión sobre la superficie del hormigón aplicado, una vez éste haya perdido la consistencia suficiente para evitar el lavado del producto. Su color azulado permitirá en todo momento identificar las zonas tratadas y cantidad de producto aplicado. Debe asegurarse una película uniforme y continua que cubra la totalidad de la superficie a tratar evitando acumulaciones en zonas puntuales.

Una vez el hormigón de la capa interior haya fraguado, eliminar la capa superficial aun fresca mediante agua a presión o empleando un cepillo adecuado, obteniendo la superficie con árido visto.

En general esta operación se lleva a cabo 18-24 horas después de la correcta aplicación del retardante superficial, aunque dependerá de las características del propio hormigón y de la temperatura ambiente, motivo por el cual deben realizarse ensayos previos para adecuar la sistemática de trabajo.



Rendimiento

El rendimiento aproximado del producto se encuentra entre 200-300g/m², es decir, 1 kg de MasterFinish SRT 488

cubriría 3,5 – 4,5 m² de superficie. El consumo será función de la profundidad de penetración deseada, del tamaño máximo de árido (TMA) y de la rugosidad del soporte, pero a los rendimientos indicados se retardan aproximadamente los primeros 2 - 4 mm superficiales (compatible con TMA desde los 10mm hasta los 20mm).

Estos rendimientos son aproximados y es imprescindible ajustar el consumo mediante ensayos en obra.

Limpieza de herramientas

Los equipos y herramientas sucias de MasterFinish SRT 488 pueden limpiarse simplemente con agua.

Presentación

MasterFinish SRT 488 se suministran en envases de 25 kg.

Condiciones de almacenamiento tiempo de conservación

El producto debe almacenarse en sus envases originales herméticamente cerrados en lugar fresco y seco y protegido de la humedad y temperaturas extremas.

Almacenado adecuadamente MasterFinish SRT 488 se conserva hasta 12 meses.

MasterFinish SRT 488

Retardante superficial para la confección de pavimentos con árido visto.

Manipulación y transporte

Sin riesgo químico. Deben contemplarse las medidas preventivas para el manejo de productos químicos, como por ejemplo el empleo de gafas y guantes de seguridad. Lavarse las manos antes de una pausa y al término del trabajo. No comer, beber ni fumar durante la aplicación.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final.

Para más información, consultar la Hoja de seguridad del producto.

Hay que tener en cuenta

- Se recomienda la realización de ensayos previos a la utilización del producto.
- No emplear consumos inferiores ni superiores a los recomendados sin previa consulta a nuestro Departamento Técnico.
- Consulta la compatibilidad entre productos antes de su utilización.

Propiedades	
Función principal:	Retardante superficial para hormigón con árido visto.
Aspecto físico:	Líquido azulado.
Densidad, 20° C:	1,110 ± 0,02 gr/cm ³
pH, 20° C:	10 ± 2
Viscosidad, 20° C Brookfield Sp00/100rpm:	< 25 cps.
Contenido en cloruros:	< 0,1%
Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean los datos de control, pueden solicitarse las "Especificaciones de Venta" a nuestro Departamento Técnico.	

NOTA:

La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.

Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica, se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales, deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, está a su disposición.

Master Builders Solutions España, S.L.U. se reserva el derecho de modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica.

Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán de nuestra responsabilidad.

Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reintegrar el valor de la mercancía suministrada.

Debe tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

Contacto

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta, 08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)

Tel. 93 619 46 00

mbs-cc@masterbuilders.com

www.master-builders-solutions.com/es-es

