MasterCoat FIL

Áridos de cuarzo naturales utilizados en la aplicación de pavimentos industriales.

Campo de aplicación

Áridos de cuarzo natural de diferentes granulometrías utilizados en combinación con resinas epoxi o poliuretano para la confección de los distintos sistemas de recubrimientos de pavimentos industriales.

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

Propiedades

- Químicamente inertes.
- Bajo contenido en humedad.
- Incrementan las resistencias mecánicas de los recubrimientos epoxi y poliuretano.
- Modifican la textura de acabado de estos recubrimientos.

Base del material

Arena de sílice natural.

Modo de utilización

Aplicado en el proceso de mezcla de resinas: Una vez realizada la mezcla de los componentes de la resina a utilizar, añadir lentamente, con el agitador en marcha y en la dosificación recomendada, el MasterCoat FIL requerido en cada caso, continuando esta mezcla hasta obtener una masa homogénea y sin grumos.

Aplicado como capa de espolvoreo: De forma inmediata al extendido de la capa de resina, proceder al espolvoreo, ligero o a saturación, del MasterCoat FIL requerido en cada caso, realizando esta operación de forma que el árido quede extendido de forma uniforme, sin presentar acumulaciones o faltas de material.

Dosificación

Ver Fichas Técnicas y Hojas de Sistema del recubrimiento a aplicar en cada caso.

Presentación

MasterCoat FIL 1: Sacos de 25 kg
MasterCoat FIL 5: Sacos de 25 kg
MasterCoat FIL 18: Sacos de 25 kg
MasterCoat FIL 1-2: Sacos de 25 kg

Almacenaje

Almacenar en sus envases originales cerrados, en lugar fresco, seco, bien aireado y protegido de la acción directa del sol, lluvia, etc.

En estas condiciones se conservan hasta 5 años.

Manipulación y transporte

Para la manipulación de este producto deberán observarse las medidas preventivas habituales en el manejo de productos químicos, por ejemplo, no comer, fumar ni beber durante el trabajo y lavarse las manos antes de una pausa y al finalizar el trabajo.

Puede consultarse la información específica de seguridad en el manejo y transporte de este producto en la Hoja de Datos de Seguridad del mismo.

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

Datos Técnicos		
Humedad	< 0,5%	
Nombre del árido:	Densidad aparente (g/cm^3):	Granulometría (tamiz en mm):
MasterCoat FIL 1	1,33	de 0,18 a 0,3 mm
MasterCoat FIL 18	1,38	de 0,18 a 0,5 mm
MasterCoat FIL 5	1,44	de 0,4 a 1,0 mm
MasterCoat FIL 1-2	2,65	de 1,0 a 2,0 mm
Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados.		

MasterCoat FIL

Áridos de cuarzo naturales utilizados en la aplicación de pavimentos industriales.

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 reingresar 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