MasterCoat TIX 9

Agente tixotropante para mezclar con resinas epoxi o poliuretano.



Campo de aplicación

MasterCoat TIX 9 se emplea como espesante / tixotropante de resinas epoxi o poliuretano MasterCoat.

Mezclado con estas resinas permite su aplicación en paramentos verticales o inclinados, así como realizar medias cañas y capas de sellado sobre pavimentos tipo mortero o multicapa.

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

Base del material

MasterCoat TIX 9 es un material sólido compuesto por microfibras de polietileno de alta densidad, exento de amianto.

Modo de utilización

(a) Mezcla: añadir MasterCoat TIX 9 de forma lenta sobre el componente de resina epoxi o poliuretano (previamente premezclado) y mezclar con agitador durante aprox. 3 minutos hasta obtener una mezcla homogénea y sin grumos.

(b) Aplicación: extender con llana dentada, rodillo o rastrillo de goma, según el sistema de recubrimiento a utilizar (capa de sellado, pintura, media caña, etc.).

Presentación

Sacos de 5 kg.

Almacenaje

Puede almacenarse 24 meses en lugar fresco y seco, a temperatura entre +15 y +25°C, protegido de la intemperie y en su envase original herméticamente cerrado.

Consumo

Aprox. 0,5 al 6% sobre el peso total del recubrimiento de resina a utilizar.

El porcentaje exacto de MasterCoat TIX 9 dependerá del grado de tixotropía que se desee obtener en el recubrimiento a aplicar, así como de la propia viscosidad de la resina a emplear, temperatura de aplicación y técnicas empleadas. Por ello, será necesario realizar en cada aplicación específica un ensayo previo en obra.

A modo de recomendación, se indican las siguientes dosificaciones orientativas:

Recubrimiento de paramentos verticales:

- MasterCoat ER 372N: Mezclar con aprox. 0,5% de MasterCoat TIX 9.
- MasterCoat PR 375N: Mezclar con aprox. 0,6% de MasterCoat TIX 9.

Medias cañas y/o espatulado de paramentos verticales:

- Mezclar MasterCoat ER 372N o MasterCoat PR 375N con el 5 – 6 % de MasterCoat TIX 9.

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.

MasterCoat TIX 9

Agente tixotropante para mezclar con resinas epoxi o poliuretano.

Datos Técnicos		
Características	Unidades	Valores
Material	-	Fibra de polietileno
Color	-	Blanco
Longitud de la fibra	mm	0,4
Densidad a 20°C	g/cm^3	0,95
Solubilidad en agua	-	Insoluble
Punto de fusión	°C	132

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