

KEMIPUR ACELERA

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Aditivo con función acelerante para sistemas de poliuretano, en pinturas base disolvente y resinas 100% sólidos. Se usa añadido a la mezcla de resina y catalizador para disminuir el tiempo de curado de la pintura o resina.

2. APLICACIONES

- En mezcla con pinturas base disolvente y resinas de poliuretano 100% sólidos en la aplicación de revestimientos y pavimentos.

3. VENTAJAS

- Disminuye el tiempo de curado de la pintura o resina. A 20°C se puede reducir a más de la mitad de tiempo de secado (según el tipo de resina)
- Ideal para usar en temperaturas bajas para completar de curado.
- Fácil de usar dado que se añade a la mezcla habitual de resina y catalizador.
- Excelente relación calidad-precio dado su baja dosificación.
- En las dosis adecuadas no disminuye resistencias mecánicas ni químicas.
- No disminuye inicialmente el pot-life de la mezcla.
- Se puede usar incluso en capas de sellado.

4. MODO DE EMPLEO

Se usa en dosis de 0,1-0,5% máximo sobre peso de resina + catalizador previamente mezclados (para 1 kg de mezcla añadir entre 1-5 gramos de KEMIPUR ACELERA). Añadir y mezclar de forma homogénea con batidora de bajas revoluciones.

Ideal para usar con pinturas y barnices base disolvente tipo KEMIPUR POLYCOR o KEMIPUR POLYT y con resinas 100% sólidos tipo KEMIPUR STONE o KEMIPUR CONFORPOL. Se recomienda añadir hasta un 0,5% sobre pinturas y barnices base solvente y dosis más bajas (entre 0,1-0,2%) en resinas de poliuretano 100% sólidos.

5. ESPECIFICACIONES

- Aspecto: Líquido.
- Color: Transparente
- Densidad: 0,89 ± 0,02 g/cc
- Dosis: 0,1 – 0,5% sobre peso mezcla

KEMIPUR ACELERA

6. OBSERVACIONES

Mezclar los componentes con un agitador eléctrico de bajas revoluciones hasta total homogeneización (2-3 minutos) procurando no introducir aire.

Siempre se deben realizar las mezclas en la dosificación indicada por el fabricante.

Preparar sólo la cantidad necesaria a usar durante 10-15 minutos debido a su rápida reacción.

Se recomienda realizar pruebas previas para ajustar la dosis ideal a usar según el tipo de pintura/resina y las condiciones ambientes de trabajo.

No es aconsejable superar las dosis indicadas dado que se pueden reducir las resistencias iniciales y disminución del tiempo de vida de la mezcla.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

Usar guantes para su manipulación.

Mantener buena ventilación durante la aplicación y usar las medidas de protección personal adecuadas

Evitar el contacto con los ojos. En caso de contacto lavar con abundante agua.

En caso de gestión accidental, acudir inmediatamente al médico.

Antes de manipular el producto leer detenidamente la Ficha de Seguridad correspondiente donde aparecen todos los detalles relativos al apartado de seguridad.

Se presenta en envases metálicos o de plástico.

Conservar en el envase original, bien cerrado en lugar fresco y seco

Nota:

Toda la información contenida en esta ficha técnica, así como las recomendaciones de uso final del producto, dosificaciones, rendimientos, etc. están basadas en nuestra experiencia y conocimientos actuales de los productos, cuando estos son correctamente manipulados y aplicados. En la práctica, los materiales reales y condiciones particulares de cada obra son tan variables que no se puede deducir de la presente información, ninguna garantía o idoneidad para objetivos particulares. Es responsabilidad del usuario final el hacer sus propias pruebas con los materiales de que disponga, en las condiciones de trabajo y de acuerdo al uso que se quiera hacer del producto.

La validez de la presente ficha técnica se pierde con la aparición de una nueva edición, que Novakemio podrá elaborar y editar sin previo aviso.

Novakemio garantiza la calidad del producto fabricado pero no se responsabiliza de las aplicaciones indebidas del producto, ni del mal uso de la información facilitada.