

MARISEAL® KATALYSATOR

FICHA TÉCNICA

Fecha: 15.10.2021 – Versión 21

Aditivo acelerador

Descripción del producto

MARISEAL® KATALYSATOR es un aditivo acelerador para utilizar con las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL® 250 / 260 / 270 / etc.

Ventajas

MARISEAL® KATALYSATOR acelera las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL®, permitiéndole un secado homogéneo, a un ritmo más rápido, incluso a bajas temperaturas, por lo que es posible un recubrimiento en 3-5 horas.

MARISEAL® KATALYSATOR permite aplicar las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL® en capas más gruesas, sin formar burbujas, en combinación con MARISEAL FABRIC en el método de aplicación de húmedo sobre húmedo.

Usos

MARISEAL® KATALYSATOR se utiliza principalmente cuando MARISEAL® 250 o 260 debe aplicarse a temperaturas muy bajas o cuando MARISEAL® 250 o 260 debe aplicarse en combinación con MARISEAL FABRIC mediante el método de aplicación húmedo sobre húmedo (mayores espesores de recubrimiento en una sola capa).

Consumo

La proporción de mezcla de las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL® con MARISEAL® KATALYSATOR es:

Membrana líquida MARISEAL®: MARISEAL® KATALYSATOR = 100:2 o 100:3 por peso (es decir: 25 kg: 0,5 kg o 25 kg: 0,75 kg)

Dosificación *

Relación de mezcla de MARISEAL® 250/260 con MARISEAL® KATALYSATOR	Entre 25 kg a 0,50 kg y 25 kg a 0,75 kg (100: 2 y 100:3 por peso)
Tiempo de duración útil a 20 °C, 100 ml	20 min (3 %) - 30 min (2 %)
Tiempo de estabilidad con lluvia a 20 °C, revestimiento con espesor de 1,5 mm	3 horas (2 %) – 1,5-2 horas (3 %)

Aplicación

Remover bien las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL® antes de utilizarlo. Añadir la cantidad adecuada de MARISEAL® KATALYSATOR. MARISEAL® KATALYSATOR y las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL® deben mezclarse con un agitador mecánico de baja velocidad, según la proporción de mezcla estipulada, durante unos 3-5 minutos.

ATENCIÓN: Los componentes deben mezclarse exhaustivamente, sobre todo en las paredes y fondo del envase hasta que la mezcla sea totalmente homogénea.

Después de la mezcla, verter la mezcla sobre la superficie preparada para ser impermeabilizada y extenderla. Es necesario observar y seguir todas las instrucciones y/o técnicas de aplicación de las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL®.

ATENCIÓN: Asegúrese de utilizar las membranas impermeabilizantes de poliuretano de aplicación líquida MARISEAL® + la mezcla MARISEAL® KATALYSATOR dentro del tiempo de vida útil estipulado.

Embalaje

MARISEAL® KATALYSATOR se suministra en envases metálicos de 1 kg, 0,750 kg, 0,450 kg y 0,180 kg. Los envases deberán almacenarse en lugar fresco y seco durante no más de 12 meses. Proteger el material contra la humedad y la luz solar directa. Temperatura de almacenaje: 5 °C-35 °C. Los productos deben guardarse en su envase original cerrado, con el nombre del fabricante, la designación del producto, el número de lote y las etiquetas con indicaciones de precaución.

Medidas de seguridad

Ver la información suministrada por el fabricante. Estudiar la Ficha de seguridad.

CONSTRUCTION



Maris Polymers®

POLYURETHANE SYSTEMS

SOLO PARA USO PROFESIONAL

Nuestro asesoramiento técnico para su utilización, ya sea verbal o escrito, se da de buena fe y refleja el nivel actual de conocimientos y experiencias con nuestros productos. Al utilizar nuestros productos, es necesaria en cada caso, una relación detallada de objetos relacionados con la inspección y calificada a fin de determinar si el producto y / o la aplicación de la tecnología en cuestión cumple los requisitos específicos y propósitos. Solo podemos garantizar que nuestros productos cumplen con sus especificaciones técnicas; la correcta aplicación de nuestros productos, por lo tanto, entra plenamente dentro de su ámbito de responsabilidad y los usuarios son responsables, en cualquier caso, de cumplir con la legislación local y de obtener las aprobaciones o autorizaciones requeridas, cuando sea necesario, ya sea para su compra o para su uso. Los valores de esta ficha técnica se ofrecen como ejemplos y no pueden ser considerados como especificaciones. Para especificaciones del producto recomendamos ponerse en contacto con nuestro departamento de I + D. La nueva edición de la ficha técnica sustituye a la anterior información técnica y la hace inválida. Por lo tanto, es necesario que siempre tenga a mano el código actual de la buena práctica.

* Todos los valores representan valores típicos y no forman parte de la especificación del producto.

CONSTRUCTION

