



Intaktin 74

Protector de amasadora con efecto de larga duración y protección de la corrosión

Características del Producto

- Base de aceites ecológicos con protectores de corrosión integrados
- Forma una película repelente al agua y de larga duración
- Minimiza la adhesión de residuos de hormigón y mortero
- Alta protección a la corrosión, cuando se usa de forma regular y constante
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas
- Fácil limpieza, cuando se usa regularmente
- Elimina incluso residuos antiguos
- Biodegradabilidad rápida de acuerdo con OECD-301 F "Manometric Respiration Test"
- Libre de disolvente
- Bajo contenido en aromáticos
- Fácilmente pulverizable
- Listo para usar

Campos de Aplicación

- Protección y mantenimiento de equipamiento de construcción, como herramientas, máquinas, amasadoras de hormigón y mortero, raíles grúa y bombas de hormigón
- Protección y mantenimiento de los bajos en vehículos de construcción, hormigón, asfalto y pavimentos de carretera
- Reducción de piezas oxidadas

Procedimiento de Aplicación

Información general

Intaktin 74 es un protector de amasadora altamente efectiva a base de una compleja combinación de aceites ecológicos e inhibidores de corrosión. Además Intaktin 74 contiene una protección a la corrosión especial, que protege muy bien el acero. Para conseguir una protección uniforme se recomienda usar regularmente.

Aplicación

Intaktin 74 se aplica uniformemente sobre la superficie metálica limpia y seca, donde previamente se hayan eliminado los residuos de hormigón o mortero con aire comprimido o usando un cepillo ancho una paleta o una esponja de plástico.

La aplicación de Intaktin 74 se debe realizar con maquinaria que resista la pulverización del aceite, ej. MC-Pump 1 (bomba para garrafa, boquilla 8002) y MC-Pump 2 (bomba para bidón, boquilla 8002) o con una pulverizadora convencional tipo Gloria High performance sprayer 510 T o Mesto Ferrum Plus 3560P, 3580P.

Debido a su especial formulación es posible aplicarlo sobre soportes húmedos. Intaktin 74 forma una emulsión blanquecina cuando se mezcla con agua.

El equipo tratado regularmente con Intaktin 74 se limpia fácil y rápidamente; normalmente es suficiente con utilizar una manguera de agua.

La viscosidad y consistencia del material cambia a temperaturas bajo 0 °C. Intaktin 74 alcanza sus propiedades óptimas con temperatura entre 5 °C y 35 °C.

Información adicional

Usado correctamente, Intaktin 74 no tiene efectos negativos en la producción de hormigón y mortero. Barnices estándar y selladores no suelen verse afectados por Intaktin 74, pero se recomienda probar previamente.



Datos Técnicos del Intaktin 74

Característica	Unidad	Valor	Comentarios
Densidad	g/cm ³	aprox. 0.86	
Rendimiento	ml/ m ²	aprox. 30 - 50	depende del soporte y aplicación
Punto de inflamación	°C	>140	
Biodegradabilidad	%	92	después de 28 días según OECD-301 F
Temperatura de aplicación	°C	>0 - ≤ +80 > 0 - ≤ +35	Temperatura soporte Temperatura ambiente

Características del producto Intaktin 74

Control de producción interno	DIN EN ISO 9001
Base	Aceite mineral con adiciones
Color	Amarillo oscuro
Consistencia	líquido
Almacenamiento	Se pueden almacenar durante aprox. 12 meses en su envase original
Tipo de envase	Garrafa 30 l Bidón 200 l Contenedor 1000 l
Eliminación de envases	Para proteger el medio ambiente, vacíe completamente el envase

Las especificaciones indicadas se basan en pruebas de laboratorio y pueden variar en la aplicación práctica. Para determinar el rendimiento técnico óptimo en una situación particular, se deben llevar a cabo bajo las condiciones de aplicación.

Consejo de seguridad

Por favor, tenga en cuenta la seguridad y los consejos que figuran en las etiquetas de los envases, ficha de seguridad y en el Asesoramiento General sobre la Aplicación. Clase de peligrosidad al agua (Hazard): 1; GISCODE: BTM 20

Nota: las indicaciones reflejadas en esta hoja técnica son el resultado de nuestra experiencia según nuestro conocimiento y no obstante sin compromiso. Estas indicaciones deberán confirmarse en función de los diferentes proyectos, aplicaciones y exigencias geográficas específicas. Siempre que se cumplan estas condiciones, aseguramos la exactitud de los datos en relación a las solicitudes de nuestras condiciones de venta y de suministro.

Aquellas recomendaciones de nuestros trabajadores, divergentes de las indicaciones de la hoja técnica, únicamente tendrán carácter vinculante cuando se realicen por escrito. En cualquier caso, deberán cumplirse las reglas generales reconocidas de la técnica.

Edición 03/18: Esta impresión fue revisada técnicamente. Ediciones anteriores quedan anuladas y no pueden seguir utilizándose. Esta edición dejará de ser válida en el caso que se realice una nueva revisión técnica.