



Intaktin 71

Protector Universal de amasadoras

Características del Producto

- Aplicación universal
- Minimiza la adhesión de residuos de hormigón y mortero
- Protección prolongada en el tiempo
- Fácil limpieza
- Previene la oxidación, cuando se aplica de forma regular y continuada
- Libre de disolvente
- Fácilmente pulverizable
- Listo para su uso
- Clase peligrosidad al agua (Hazard): 1

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
- Reduce la oxidación de las piezas

Procedimiento de Aplicación

Información general

Intaktin 71 es un protector universal para amasadoras de hormigón, bombas, equipos de amasado y para vehículos de construcción. Evita el pegado de hormigón al acero y a las piezas metálicas. El equipo protegido por Intaktin 71 se puede usar directamente después de la aplicación. Intaktin 71 es especialmente efectivo en amasadoras de hormigón si usa siempre después de su uso.

Aplicación

Intaktin 71 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 71 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.

Aditivos especiales permiten la aplicación del producto en superficies con restos de hormigón o mortero no curado para facilitar su eliminación. Intaktin 71 forma una emulsión blanquecina cuando se mezcla con agua.

El equipo tratado regularmente con Intaktin 71 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 71 alcanza sus propiedades óptimas con temperatura entre 5 °C y 35 °C.

Información adicional

Usado correctamente, Intaktin 71 no tiene efectos negativos en la producción de hormigón y mortero. Barnices estándar y selladores no suelen verse afectados por Intaktin 71, pero se recomienda probar previamente. Para más información del uso de Intaktin 71, referirse a la ficha de seguridad.



Datos Técnicos del Intaktin 71

Característica	Unidad	Valor	Comentarios
Densidad	g/cm ³	aprox. 0.84	
Rendimiento	ml/ m ²	aprox. 35 - 55	dependiendo del soporte y aplicación
Punto de inflamación	°C	>140	
Temperatura de aplicación	°C	>0 - ≤ +80 > 0 - ≤ +35	Temperatura soporte Temperatura ambiental

Características del producto Intaktin 71

Control de producción interno	DIN EN ISO 9001
Base	Aceite mineral con adiciones
Color	Amarillo
Consistencia	líquido
Almacenamiento	se pueden almacenar aprox. 12 meses
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.

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 12/14: 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.