

PROPIEDADES DEL PRODUCTO

- A base de aceites ecológicos con protección anticorrosión integrada
- Forma una película protectora repelente al agua y duradera
- Minimiza la adherencia de restos de hormigón y mortero
- Alta protección contra la corrosión, cuando se utiliza en aplicaciones constantes
- Puede aplicarse sobre superficies secas, húmedas y mojadas
- Fácil limpieza, cuando se utiliza constantemente
- Elimina incluso adherencias antiguas
- Rápida biodegradabilidad según OCDE-301 F (Tasa de degradación 92% a los 28 días)
- Sin disolventes
- Bajo contenido aromático
- Fácil de pulverizar
- Listo para usar

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Protección de hormigoneras y bombas, así como de cualquier tipo de equipo de construcción, como mezcladoras de mortero, cubos de hormigón, ...
- Protección y mantenimiento de los bajos de los vehículos de construcción
- Distensión de piezas oxidadas

CONSEJOS DE APLICACIÓN

Información general: Intaktin 74 es un protector de mezclas altamente eficaz, una compleja combinación de aceites ecológicos y especialmente inhibidores de la adherencia. Además Intaktin 74 contiene una protección especial contra la corrosión, que protege perfectamente el acero. Para conseguir una buena protección se recomienda un uso regular.

Aplicación: La aplicación de Intaktin 74 se realiza normalmente después de limpiar el equipo, por ejemplo al final del turno.

El material se aplica fina y uniformemente sobre la superficie de acero, que se ha limpiado de residuos de hormigón y mortero viejos y firmemente adheridos. Debido a la formulación especial de Intaktin 74, puede aplicarse sobre sustratos húmedos, mojados y oxidados. En combinación con agua, se forma una emulsión blanquecina, que también sirve como control de la aplicación.

La aplicación se realiza normalmente por pulverización. El equipo de pulverización adecuado incluye MC-Spezialspritze, así como pulverizadores resistentes al aceite disponibles en el mercado, por ejemplo Gloria 510 T o Mesto Ferrum Plus 3560 P/3580 P. También es posible la aplicación con brocha o paño.

Para evitar la entrada de aire en el hormigón, se recomienda rociar con agua antes de utilizar el aparato.

Información adicional: Los dispositivos mantenidos regularmente con Intaktin 74 son fáciles y rápidos de limpiar; en la mayoría de los casos es suficiente enjuagar o rociar con una manguera de agua. Los residuos de hormigón y mortero que aún no hayan reaccionado también pueden eliminarse fácilmente.

Si Intaktin 74 se utiliza correctamente, no tiene efectos adversos en la producción de hormigón y mortero. Sin embargo, un uso excesivo puede influir en el contenido de huecos de aire.

Intaktin 74 no es adecuado para uso externo en vehículos de mezcla. Las pinturas y juntas comerciales pueden ser atacadas, se recomienda realizar pruebas preliminares.

VALORES TÉCNICOS Y CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Características	Unidad	Valor	Comentarios
Densidad	g/cm ³	aprox. 0,86	
Condiciones de aplicación	°C	> 0 ≤ 80	temperatura del soporte
		> 0 ≤ 35	temperatura del aire
Consumo	ml/m ²	30 - 50	en función del soporte y la aplicación
Punto de inflamación	°C	> 140	
Clase de riesgo de contaminación del agua		WGK 2	significativamente peligroso para el agua
Biodegradabilidad	%	92	tras 28 días según OECD-301 F

Todos los valores técnicos son resultados de laboratorio determinados a 21 °C ± 2 °C y 50 % de humedad relativa.

Base	Aceites minerales con aditivos
Forma	Líquido
Tono de color	Amarillo oscuro
Forma de entrega	Garrafa de 30 l
	Bidón de 200 l
	Contenedor de 1000 l
Control de producción interna	EN ISO 9001
Almacenamiento	En envases originales cerrados, en ambiente fresco y seco 12 meses.
Eliminación de envases	Asegúrese de que los envases de un solo uso están completamente vacíos.

Instrucciones de seguridad

Tenga en cuenta la información y los consejos de seguridad que figuran en las etiquetas de los envases y en las fichas de datos de seguridad.

Nota: La información contenida en esta ficha técnica se basa en nuestra experiencia y es correcta en función de nuestro saber y entender. Sin embargo, no es vinculante. Deberá adaptarse a los requisitos de cada estructura, a la aplicación específica y a las condiciones locales. Las condiciones específicas de la aplicación deben ser comprobadas previamente por el ingeniero proyectista/especificador y, cuando difieran de las condiciones estándar indicadas, requerirán una aprobación individual. El asesoramiento técnico proporcionado por los consultores especializados de MC no sustituye la necesidad de una revisión por parte del cliente o sus agentes con respecto a la historia del edificio o estructura. Sujeto a este prerrequisito, somos responsables de la exactitud de esta información en el marco de nuestro términos y condiciones de venta y entrega. Las recomendaciones de nuestros empleados que desvíen la información facilitada en nuestras fichas técnicas sólo serán vinculantes para nosotros si se confirman por escrito. En cualquier caso, deberán observarse las normas y prácticas generalmente aceptadas que reflejen el estado actual de la técnica. La información facilitada en esta ficha técnica es válida para el producto suministrado por la empresa del país que figura en el pie de página. Debe tenerse en cuenta que los datos de otros países pueden diferir. Deben observarse las fichas técnicas de producto válidas para el país extranjero correspondiente. Se aplicará la última hoja de datos técnicos con exclusión de las versiones anteriores debidamente sustituidas; deberá observarse la fecha de emisión que figura en el pie de página. Puede solicitar la última versión o descargarla de la web. [2400022858]