

HOJA TECNICA

Versión: 05/2011

Sika Ferrogard-903

Sika Ferrogard-903

(Antes Inhibidor de Corrosión WB)

DESCRIPCION	Producto que evita la formación temporal de óxido ("flash-rust") durante el proceso de preparación de superficie con chorro abrasivo húmedo.
USOS	Como inhibidor en proceso de preparación de superficies metálicas cuando se utiliza chorro abrasivo en húmedo.
VENTAJAS	Inhibe la corrosión por un lapso de 24 horas. Compatible con los Imprimantes Epóxicos: Rojo (Ref. 137008), Fosfato de Cinc (Ref. 137057), Rico en Cinc (Ref. 133750), Epoxifenólico Serie 45, serie 100, Serie 200 y Serie 300. Aplicación sencilla, económica y libre de solventes. Base acuosa. Producto 100% biodegradable y amigable con el medio ambiente.
MODO DE EMPLEO	Adicionar el producto al agua que se va a utilizar en el proceso de chorreado húmedo en la proporción del 2.0% en volumen, este proceso de mezcla se debe realizar en un recipiente plástico. El rendimiento del producto depende de: - Tipo de boquilla utilizada - Consumo de agua utilizada - Si se utiliza inhibidor para eliminar el recubrimiento actualmente aplicado. Se debe asegurar un mezclado perfecto del inhibidor y el agua antes de ser utilizada esta mezcla. Consumo por galón: 18 a 24 m ² de superficie a preparar
DATOS TECNICOS	Color: Líquido Transparente Densidad: 1,15 ± 0.03 kg/gal Viscosidad: 25 cP a 20°C pH: 11 ± 1
PRECAUCIONES	Se debe homogeneizar muy bien la mezcla del inhibidor y el agua a utilizar para el proceso de preparación de superficie. Se recomienda que el envase donde se efectúe la mezcla del inhibidor con agua sea de material plástico con el fin de evitar la promoción de oxidación de envases metálicos por contacto con el agua. Con imprimantes o recubrimientos diferentes a los recomendados se sugiere realizar pruebas previas de compatibilidad.
MEDIDAS DE SEGURIDAD	Manténgase fuera del alcance de los niños. Este producto es solo para uso industrial. Emplear únicamente en áreas bien ventiladas. Emplear guantes y gafas de seguridad.
PRESENTACION	Garrafa de 20 kg y tambor de 200 kg

The Sika logo consists of the word "Sika" in a stylized, white, italicized font, with a registered trademark symbol (®) to its upper right. The logo is set against a dark, triangular background that is part of a larger grey graphic element on the left side of the page.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Un (1) año en sitio fresco y bajo techo, en su envase original bien cerrado. Para su transporte deben tomarse las precauciones normales con productos químicos.

CODIGOS R/S

R: 20/36/37/38
S: 23/38

NOTA La información y, en particular, las recomendaciones sobre la aplicación y uso final de los productos **Sika** son proporcionadas de buena fe, basados en el conocimiento y experiencia actuales de **Sika** respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados y manipulados, así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra son tan particulares que de esta información, cualquier recomendación escrita o cualquier otro consejo no se puede deducir garantía alguna respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad en particular, así como responsabilidad alguna que surja de cualquier relación legal. Se deben respetar los derechos de propiedad de terceros. Todas las órdenes de compra son aceptadas de acuerdo con nuestras actuales condiciones de venta y despacho. Los usuarios deben referirse siempre a la edición más reciente de la Hoja Técnica, cuyas copias serán facilitadas a solicitud del cliente.

Sika®



Responsabilidad Integral



Certificado No. SA1531



Certificado No. 033-1