Simika Productos Químicos S.A.S. de C.V.



PREME PO

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

V 001

PREME PO es una solución ácida para pretratamiento de metales. Es un producto formulado para ayudar a promover y mejorar adherencia al recubrirlos; Así mismo, proporciona protección anticorrosiva debido a los ingredientes que posee, generando una gran efectividad ante medios con alta humedad y salinidad.

Sustratos recomendados

Puede ser aplicado sobre metales ferrosos donde se requiera protección anticorrosiva. También puede ser utilizado en metales no ferrosos como aluminio o lámina galvanizada, para este tipo de metales se recomienda utilizar posteriormente PREME ZN.

DATOS DE PRODUCTO

Composición: Solución Ácida

Propiedades típicas

Propiedad

Apariencia		Líquido		
Material Activo	(%)	28.00	32.00	
Densidad	(g/mL)	0.99	1.22	
Relación de Dilución	Metal Ferroso	10 : 1 (Agu	ua : PREME PO)	
	Metal No Ferroso	10 : 1 (Agua : PREME PO)		

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de superficie:

- 1.- Limpie la superficie con detergente y agua para eliminar polvo, grasa, aceites y silicones; si es necesario desbaste con lija de agua #320; enjuague y seque perfectamente. (Puede sustituir el detergente por PREME ZN para más efectividad).
- 2.- En las áreas donde se requiera, desbaste hasta dejar el metal desnudo.
- 3. Para metales ferrosos, donde la suciedad sea excesiva utilice PREME ZN debidamente preparado.

Dilución / Aplicación:

- 1.- Trabaje con este producto siempre en un lugar bien ventilado y de preferencia a la sombra.
- 2.-Aplique mediante aspersión, inmersión o manualmente PREME PO previamiente diluido.
- 3.- Déjelo actuar entre 3 y 10 minutos dependiendo de la concentración y metal con que esté trabajando.
- 3.- Enjuague la pieza con agua para eliminar exceso de sales.
- 4.- Seque la pieza inmediatamente y aplique el recubrimiento seleccionado.

NOTA: Para tratamiento de metales no ferrosos se recomienda utilizar posteriormente PREME ZN.

ALMACENAMIENTO

Mantener en un lugar fresco y seco.

Dependiendo de las condiciones de almacenamiento el producto puede sufrir cambios en su apariencia física debido a los componentes con los que está formulado, homogenice antes de agregar a su formulación.

TIEMPO DE VIDA

12 meses bajo condiciones adecuadas de almacenamiento.