



## Preparación Superficial requerida para aplicar Enamo Grip®.

La superficie debe estar limpia antes de aplicar Enamo Grip®. La superficie debe estar libre de polvo, tierra, grasas, aceites, esquemas de pintura mal adheridos y corrosión existente mal adherida.

Para lograr el grado de limpieza se recomienda un hidrolavado a una presión mayor a 3.500 psi, cumpliendo con estándar Waterjetting NACE N°5/SSPC-SP12. También sirven procesos abrasivos como granallados o similares.

Es recomendado el uso de detergentes como Chlor\*Rid® junto con el hidrolavado para lograr una limpieza óptima (limpieza química).

Niveles aceptables de contaminación química: Nitratos: 5-10 mcg/cm<sup>2</sup>; Sulfatos: 5-10 mcg/cm<sup>2</sup>; Cloruros: 3-5 mcg/cm<sup>2</sup>

Se puede aplicar directamente sobre Rust Grip® o Moist Metal Grip® sin necesidad de preparar la superficie, siempre que se encuentre la aplicación dentro de la ventana de tiempo.

La superficie debe estar completamente seca durante la aplicación.

## Preparación de Enamo Grip®.

Enamo Grip® es una pintura bi componente, posee una base y un catalizador. Ambos se deben mezclar en razón 3 : 1 en volumen (3 galones de base con 1 galón de catalizador). Se debe agitar la mezcla con un taladro mezclador a velocidad baja-media.

Se recomiendan 2 minutos de agitación. Se deben levantar los sólidos decantados del envase, logrando una mezcla homogénea. Se debe evitar la formación de remolinos o vórtice durante la agitación.

El periodo de inducción es de 30 minutos a 21°C. Con temperaturas sobre los 32°C no es necesario esperar un tiempo de inducción.

Una vez que la lata o tineta es catalizada, el producto debe usarse completamente.

## Condiciones ambientales para la aplicación de Enamo Grip®

Enamo Grip® debe ser aplicado sobre un sustrato seco. En ambientes exteriores, no puede haber pronóstico de lluvia durante la aplicación y tampoco durante el día posterior. Se recomienda aplicar con una temperatura mayor a 5°C sobre el punto de rocío.

## Aplicación de Enamo Grip®.

EnamoGrip® puede ser aplicado con brochas de cerdas suaves, rodillo de uso para solventes o por spray airless.

Para la aplicación con equipo airless se recomiendan 1.5 galones por minuto a 3.300 psi. Se deben utilizar boquillas de .011 a .015.

En todas las aplicaciones (brocha o rodillo), Enamo Grip® debe ser aplicado a velocidad lenta-media, usando el método cruzado (lado-lado y luego arriba-abajo) lentamente para prevenir agujeros y evitar penetración de otros agentes.

Enamo Grip® se aplica en capas de 100 micras secas cada una, lo que genera un rendimiento de 18 m<sup>2</sup>/gl. El espesor final, como la aplicación y otros detalles, los define el alcance del proyecto

Enamo Grip® se puede aplicar sobre Rust Grip® o Moist Metal Grip®. Para ello se debe respetar la ventana de aplicación. Se recomienda que la aplicación sea una vez la capa precedente se encuentre seca al tacto.

## Notas importantes.

Enamo Grip® debe ser manipulado en forma responsable, con los elementos de protección personal recomendados para la actividad.

Se debe tener siempre a mano la hoja de datos de seguridad.

Enamo Grip® debe permanecer lejos del alcance de los niños. Debe ser almacenado en un lugar fresco y seco.

Enamo Grip® debe ser siempre manipulado en envases originales y debidamente rotulados.