



Preparación Superficial requerida para aplicar Super Therm®.

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

Super Therm® puede ser aplicado sobre corrosión leve, presentes en las cubiertas.

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.

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/cm²; Sulfatos: 5-10 mcg/cm²; Cloruros: 3-5 mcg/cm²

Preparación de Super Therm®

Super Therm® es mono componente, no debe diluirse con nada. No utiliza catalizador. Ante de su uso se debe agitar la mezcla con un taladro mezclador a velocidad baja-media.

Se recomiendan 3 minutos. Se deben levantar los sólidos decantados del envase, logrando una mezcla homogénea.

Una vez que la lata o tineta es abierta, el producto debe usarse completamente o ser sellado con cinta plástica en la tapa para almacenar el material no utilizado.

Condiciones ambientales para la aplicación de Super Therm®

Super Therm® debe ser aplicado sobre un sustrato seco, libre de humedad. Se recomiendan de 3 a 5°C por sobre el punto de rocío. En ambientes exteriores, no puede haber pronóstico de lluvia durante la aplicación y tampoco durante el día posterior a la aplicación.

Aplicación de Super Therm®.

Super Therm® puede ser aplicado con brocha, rodillo o equipo airless. No se recomienda la aplicación con compresor de aire.

Para la aplicación con equipo airless se recomiendan 2.0 galones por minuto a 3.300 psi. Se deben utilizar boquillas de .029 a .033.

La aplicación debe quedar en un espesor final de 250 micras secas (450 micras húmedas), lo que responde a un consumo de 10 m²/gl (50 m²/tineta)

El espesor final se puede lograr en una o dos pasadas.

Super Therm® cura por evaporación, por lo que se recomienda el monitoreo de las condiciones meteorológicas durante los trabajos.

A mayor temperatura en la superficie, Super Therm® tenderá a secar más rápido

Super Therm® puede ser aplicado sobre Rust Grip®, Moist Metal Grip® y SP Liquid Membrane®

Notas importantes.

Super Therm® 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.

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

Super Therm® debe ser siempre manipulado en envases originales y debidamente rotulados.

Super Therm® se aplica mayormente sobre cubiertas, por lo que se recomienda tener los cuidados necesarios para trabajar en altura.

