

Super Therm®

Guía de aplicación · Aislación térmica para cubiertas

1. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia y seca, libre de polvo, tierra, grasas, aceites, esquemas de pintura mal adheridos y corrosión mal adherida. Puede aplicarse sobre corrosión leve presente en las cubiertas.

Se recomienda hidrolavado a presión mayor a 3.500 psi (Waterjetting NACE N°5/SSPC-SP12), con detergente Chlor*Rid® para una limpieza química óptima. Niveles aceptables — nitratos 5–10, sulfatos 5–10, cloruros 3–5 mcg/cm².

2. PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

Mono componente: no se diluye ni usa catalizador. Antes de usar, agitar con taladro mezclador a velocidad baja-media (≈3 min), levantando los sólidos decantados hasta lograr una mezcla homogénea.

Una vez abierta la lata o tineta, usar el producto completamente o sellar la tapa con cinta plástica para almacenar el sobrante.

3. CONDICIONES AMBIENTALES

Aplicar sobre sustrato seco, libre de humedad, con 3 a 5 °C por sobre el punto de rocío. En exteriores no debe haber pronóstico de lluvia durante la aplicación ni el día posterior.

4. APLICACIÓN Y RENDIMIENTO

Aplicable con brocha, rodillo o equipo airless (no se recomienda compresor de aire). Airless: 2,0 gal/min a 3.300 psi, boquillas .029 a .033.

Espesor final 250 µm secas (450 µm húmedas) → consumo 10 m²/gal (50 m²/tineta), en una o dos pasadas. Cura por evaporación; a mayor temperatura de superficie, seca más rápido. Puede aplicarse sobre Rust Grip®, Moist Metal Grip® y SP Liquid Membrane®.

5. NOTAS DE SEGURIDAD

Manipular con los elementos de protección personal recomendados y tener siempre a mano la hoja de datos de seguridad. Mantener lejos de los niños, almacenar en un lugar fresco y seco y manipular siempre en envases originales debidamente rotulados. Se aplica mayormente sobre cubiertas: tomar los cuidados necesarios para el trabajo en altura.

DeltaPaint es **Distribuidor Autorizado** de BetaPaint

Comercialización, asesoría técnica e instalación de la línea de revestimientos BetaPaint en Chile.