

## THERMO RES BAJA DENSIDAD TRANSPARENTE



### CARACTERÍSTICAS

**Envase:** 5 lt

**Rendimiento:** 1 lt = 3 - 4 mq (en función de la porosidad del fondo)

**Grosor:** micra

**Reflectancia solar:** SRI = 71 %

**Viscosidad:** 47.500 cps LVT G4/V6

**Resistencia al flujo de vapor:** Sd < 0,3 m cada 100 μ (EN 1062-1)

**Impermeabilidad al agua:** Absoluta (UNI 8202)

Color: Transparente

**Permeabilidad al anhídrido carbónico:** Sd > 80 m cada 100 μ (EN 1062-6)

**Calor específico (a 20°C):** 1,33 kg/lt (UNI EN ISO 1475)

**Alargamiento rotura:** 200% (UNI EN 12311-2)

<b>Composición</b>	Revestimiento semitransparente, a base de resinas acrílicas modificadas, que contiene microesferas con una granulometría inferior a 100 micras. También es resistente a las atmósferas agresivas, impermeable al agua pero permeable al vapor de agua.
<b>Información general</b>	Solución innovadora para el aislamiento térmico, fruto de la investigación en nanotecnologías.
<b>Empleo</b>	Diseñado específicamente para su uso en superficies de las que no se quiere modificar el aspecto estético. Se aplica a los sustratos a los que se desea añadir propiedades termorreflectantes debido a la altísima concentración de microesferas muy finas, que permiten mantener la semitransparencia. Ofrece también una excelente adhesión directa a los sustratos cementicios limpios y secos
<b>Aplicación</b>	El producto no debe diluirse en absoluto, es una formulación tecnológica lista para usar. Se aplica con un rodillo para resinas o esmaltes, asegurándose de ejercer una buena presión durante la aplicación. También puede aplicarse con una pistola rociadora, obligatoriamente de pistón, seleccionando cuidadosamente la boquilla más adecuada, según las sugerencias del fabricante del equipo. Es obligatorio realizar pruebas antes de utilizar el producto directamente sobre la superficie que tratar, para comprobar que el aspecto estético final del tratamiento es el deseado por el cliente. Temperatura de aplicación entre +5 y +35 °C del sustrato. Temperatura de acción: entre +4 y +50 °C. Tiempo de secado: 24h

