

PINTO-THERM

Pintura térmica.

Descripción:

Recubrimiento de acabado mate, base acrílico de alta calidad. Protege, decora y aísla térmicamente su construcción. Posee una excelente adherencia y durabilidad, para uso en interiores y exteriores, es 100% lavable.

Usos:

Se recomienda aplicar sobre una gran variedad de sustratos por mencionar algunas: superficies de ladrillo, cemento, barro, yeso, tabla-roca, mortero, madera, metal, etc. Ideal para utilizarse en casa-habitación, industrias, hospitales, edificios, etc.

Propiedades:

- Aislamiento térmico
- Protege y decora al mismo tiempo
- 100% lavable.
- Película plástica
- Acabado terso y mate
- Variedad de colores

Aplicación:

Para lograr una correcta aplicación se debe de limpiar perfectamente la superficie, eliminando polvo, grasa, oxido y todo material suelto, además la superficie deberá de estar completamente seca.

Si la superficie estaba pintada, quitar cáscaras de pintura suelta o deteriorada. Si la superficie esta muy lisa o brillante, hacerla raspar con lija o cepillo para una mejor adherencia del PINTO-THERM, sellar la superficie con una mano de base 15 (revisar hoja técnica) o base 50 (revisar hoja técnica) esperar a que seque el

sellador de 2 a 3 horas antes de continuar con el proceso de aplicación.

Aplicar una mano de PINTO-THERM y dejar secar una hora mínima entre mano y mano, la aplicación puede ser por medio de equipo de aspersion, brocha o rodillo.

Rendimiento:

El rendimiento aproximado es 30 – 35 m² por cubeta de 19 L. Dependiendo de la superficie a un espesor de 0.4 – 0.5 mm de película seca.

Presentación:

Cubeta de 19 L.

Almacenamiento:

- Almacenar en lugar fresco y a la sombra.
- Se puede almacenar hasta por 6 meses sin deterioro de sus propiedades.
- Estiba máxima 4 cubetas.

Tiempo de garantía:

Después de aplicado el producto son 5 años siguiendo las indicaciones de aplicación.

Precauciones:

- NO AGREGAR AGUA.
- No dejar destapado o expuesto al sol.
- No aplicar bajo amenaza de lluvia o temperatura extremas frío y calor.
- Lavar con agua limpia la herramienta después de aplicar el material.

Datos técnicos:

Consistencia: Abetunada fluida

Densidad: 0.6 – 0.66 Kg/L.

Conductividad térmica: 0.04 Btu/h-ft-°F

Factor K: 0.07 W/m-K

Color: Blanco y para entonar

P.H.: 9.5-10.5

Toxicidad: por ingestión

Olor: Característico

Viscosidad: 12,000-16,000 cps.

Acabado: Mate

Secado al Tacto: 1 hora

Secado Duro: 24 horas

Fecha de emisión 08/06/06

Fecha último cambio 01/02/10

Los datos presentados fueron realizados en laboratorios acreditados ante el EMA y pruebas de campo. Dado que su aplicación esta fuera de nuestro control, no podemos garantizar los resultados obtenidos por el uso de este producto, recomendamos efectuar pruebas previas para cada evento en particular. Por lo anterior, la garantía del producto se limita exclusivamente a la reposición del material para reparar el desperfecto, no incluye mano de obra u otro costo adicional.