

## DESCRIPCIÓN

**TIXOL THERMO PINTURA**, membrana impermeable y aislante térmico a base de resinas acrílicas en emulsión acuosa. Interior y exterior. Especialmente formulada para impermeabilizar azoteas antes o después del recubrimiento definitivo. Se puede dejar como acabado al exterior. Refleja los rayos solares y disminuye el paso del calor hacia el interior del inmueble generando ahorros en consumo de energía, también recomendado para la impermeabilización de fachadas medianeras. Aplicado en interiores evita condensaciones provocadas por la diferencia de temperatura. Sus propiedades mecánicas, su resistencia al agua y elasticidad reducen la formación de grietas. Comparado con otros productos de mercado destaca por su elasticidad, elevada resistencia a los agentes atmosféricos y buena adherencia a soportes como hormigón, yeso, cemento, ladrillo, etc., incluyendo soportes húmedos. Libre de compuestos orgánicos volátiles según normativa. Acabado liso o texturado.

## PROPIEDADES

Secado al tacto	4-5 horas.
Repintado	mínimo 12 horas.
Tránsito	48 horas moderado / 7 días normal.
Resistencia a la saponificación	Excelente.
Adherencia	Excelente, controlando la humedad y absorción del soporte.
Acabado	Blanco semi mate.
Espesor recomendado	1-2 mm.
Conductividad de la partícula térmica	0,066 (W/m.K).
Conductividad térmica del producto	0,050 (W/m.K).
Rendimiento	1-2 Kg/m <sup>2</sup> . (Impermeabilizante). 350 g/m <sup>2</sup> /capa (Anticondensación).

## APLICACIÓN

Remover mecánicamente el contenido del envase antes de su uso para su perfecta homogeneización. Aplicar siempre sobre soportes imprimados exentos de polvo, grasas, cal o cualquier otro elemento que dificulte su adherencia mediante brocha, rodillo o pistola, (consultar el tipo de máquina y boquilla de aplicación con nuestro departamento técnico). Aplicar a temperaturas entre 5 y 40°C. La temperatura y humedad ambiental pueden retrasar el secado, pero no merman sus condiciones. Al aplicar la segunda mano, respetar el parámetro de tiempo mínimo del repintado.

### Superficies nuevas de cemento y hormigón:

- Aplicar una primera mano de TIXOL PRIMER UNIVERSAL diluido con 4 partes de agua.
- Dejar secar durante 4-5 horas.
- Seguidamente, aplicar una primera capa ligera de ISOLATION que sirva de agarre y posteriormente una segunda hasta llegar a los 2-3 mm de espesor.
- Por último, es posible una última mano de **TIXOL THERMO PINTURA** para conseguir mayor impermeabilización y resistencia.

### Superficies antiguas:

- Limpiar bien la superficie antes de aplicar el producto, eliminando todos los restos de pintura en mal estado.
- Reparar las zonas defectuosas y los desconchados.
- Imprimir siempre con TIXOL PRIMER UNIVERSAL.

## ALMACENAMIENTO

Debe ser conservado entre 5 y 40°C en su envase original. No almacenarlo más de doce meses.

## DILUCIÓN

PRODUCTO AL USO. No requiere dilución.

## ENVASES

15 kilos.

## INFORMACIÓN SEGURIDAD

**TIXOL THERMO PINTURA** no es tóxico, inflamable, en condiciones normales de Manipulación. Se recomienda un uso sin medidas especiales de seguridad, solo las normas legales de salud laboral.

La presente ficha tiene por objeto de informar a nuestra clientela de nuestro producto. Los datos que figuran en la misma están fundados en nuestros conocimientos actuales. No obstante, esas informaciones no pueden suplir a una descripción donde conste la naturaleza y el estado de los fondos a pintar. Dado la permanente evolución de la técnica, corresponde a nuestra clientela, antes de iniciar cualquier tipo de obra informarse en nuestro servicio técnico de que esta ficha no ha sido modificada por una edición más reciente.

Para las precauciones de utilización, higiene y seguridad, consulten nuestras fichas de seguridad que pueden solicitar a nuestro servicio técnico o en nuestra web: [www.tixol.es](http://www.tixol.es).