

Tixol®

Pintura térmica y anti condensación int-ext

Descripción

TIXOL THERMO PINTURA aislante térmico y acústico a base de resinas acrílicas en emulsión acuosa y microesferas cerámicas. Especialmente formulada para pintar en interior y exterior. Refleja los rayos solares y disminuye el paso del calor hacia el interior del inmueble generando importantes ahorros en consumo de energía. Excelente poder de rotura puente térmico. Aplicado en interiores evita condensaciones provocadas por la diferencia de temperatura y contribuye con una excelente absorción acústica evitando la reverberación del sonido en locales con este problema. Libre de compuestos orgánicos volátiles según normativa. Acabado liso.

Propiedades

Secado al tacto:	4-5 horas.
Repintado:	Mínimo 4-6 horas.
Resistencia a la saponificación:	Excelente, controlando la humedad y absorción del soporte.
Adherencia	
Acabado:	Blanco semi mate
Conductividad de la partícula térmica:	0,066 (Wm.k)
Resistencia térmica del producto:	0,037 (m2.K)/W
Conductividad térmica:	0,185 W/(m.K)
Reflectancia:	68,6%
Rendimiento:	700gr/m2 en 2 capas.(Térmico y 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 ENDURECEDOR DE FONDOS.
- Dejar secar durante 4-5 horas.
- Aplicar 2 capas de Tixol Thermo Pintura

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 ENDURECEDOR DE FONDOS



Materiales Modernos S.A.

Polígono Torre Alcayna, San Patricio 3 y 4
30.110 CHURRA (Murcia)
Centralita: 968 30 60 60
www.materialesmodernos.com

Tixol®

Pintura térmica y anti condensación int-ext

Almacenamiento

Poner especial atención en superficies disgregadas.

- Consolidar bien los soportes a tratar.
- Generalmente será suficiente con la aplicación del TIXOL ENDURECEDOR.
- La dilución de este la podemos variar según el soporte a tratar, consultar con nuestro departamento técnico.

Superficies metálicas no ferrosas

- Directo sobre galvanizado o aluminio sin restos de polvo y grasa.

Dilución

Al uso pudiendo diluir hasta un 5% con agua.

Envases

15 litros.

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.materialesmodernos.com



Materiales Modernos S.A.

Polígono Torre Alcayna, San Patricio 3 y 4
30.110 CHURRA (Murcia)
Centralita: 968 30 60 60
www.materialesmodernos.com