



## FICHA TÉCNICA

# ADITIVO TERMICO ANTI-CONDENSACION

**Línea:** Usos Especificos  
**Código:** A-50300\_\_

**Familia:** ADITIVOS PARA PINTURA  
**Presentación:** 1 y 4 Litros

### DATOS GENERALES

**DESCRIPCIÓN** Aditivo de última generación para añadir a cualquier tipo de pintura al agua y aporta a la pintura propiedades termoaislantes y anti condensación. Crea en el exterior una barrera térmica que reduce la transmisión de temperatura al interior del edificio. Igualmente si se añade a una pintura para aplicar en el interior genera una microcamara aislante que evita el efecto de "pared fría" que provoca la condensación en el interior de las viviendas. Está formulado para que sea muy compatible con cualquier pintura al agua y no afecte a las propiedades de la misma en cuanto a repasos y retoques se refiere. Reforzado con aditivo antimoho, para evitar la aparición de manchas oscuras debidas al moho. Al mismo tiempo, este producto aporta una microbarrera acústica que reduce la reverberación y ayuda al aislamiento del ruido exterior.

**PROPIEDADES** Confiere a las pinturas propiedades termoaislantes, anticondensación y aislante acústico  
Contiene aditivo antimoho  
Formulado con microesferas huecas gracias a las cuales se genera una "microcámara de aire"  
Compatible con pinturas plásticas y revestimientos  
Reduce la reverberación y ayuda al aislamiento del ruido exterior.  
Uso exterior e interior

**SUGERENCIAS DE APLICACIÓN** Mezclar en la proporción adecuada con pinturas para su aplicación en zonas húmedas, sombrías, con insonoración deficiente...

### DATOS TÉCNICOS

**Densidad**  $0.6 \pm 0,05$  Kg/l a  $20 \pm 2^\circ\text{C}$ .

#### MODO DE EMPLEO

**Útiles de aplicación** Brocha y rodillo

**Preparación del producto** Al abrir el envase puede darse el caso que parezca que el producto está seco, esto no es un problema, es debido a que la densidad del material aislante es muy inferior al del material líquido con el que mezcla. Para solucionarlo, mezclar el producto en agitador de pintura durante 45 segundos en la mínima revolución, también se puede hacer manualmente con batidor eléctrico a la mínima agitación posible y por último también se puede agitar con una varilla manualmente, para ello tenemos que introducir la varilla y mezclar el líquido del fondo del envase hacia arriba para que humecte el material aislante. Una vez homogéneo, se procede a mezclar con la pintura.

**Dilución y limpieza** Los útiles y zonas manchadas se pueden limpiar fácilmente con agua.

Primera mano: Mezclar con la pintura de la siguiente forma: Zonas con humedad relativamente normal: 1L de aditivo para 4L de pintura y/o 4L de aditivo para 15L de pintura. Zonas con humedad extrema: 2L de aditivo para 4L de pintura y/o 8L de aditivo para 15L de pintura

**ALMACENAMIENTO** Condiciones del envase: Preservar el envase de temperaturas extremas, en un lugar seco y cubierto

Temperatura de almacenamiento: Entre 10°C-35°C con el envase original perfectamente cerrado

Tiempo de almacenamiento: 2 años a partir de su lote de fabricación

#### **INSTRUCCIONES DE**

**SEGURIDAD Y** [https://www.duracolor.es:8082/downloads/FDS/A\\_50300.pdf](https://www.duracolor.es:8082/downloads/FDS/A_50300.pdf)

#### **MEDIO AMBIENTE**

**ATENCIÓN AL** Teléfono: 953 573 002 / Fax: 953 57 31 40

**CLIENTE** Correo electrónico: [duracolor@duracolor.es](mailto:duracolor@duracolor.es)

Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos.

**DURACOLOR COATINGS S.L.U.**  
**Polígono Industrial "Mirabueno", C\ Méjico, 10**  
**23650 - Torredonjimeno (Jaén)**  
**Internet: [www.duracolor.es](http://www.duracolor.es)**

Ficha técnica N. 358

Revisión de 08/07/2024 que anula todas las anteriores



Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certification conforme con ISO 9001. Certificado Bureau Veritas Certification: ES120582-A-1