



Atriathermika

Pintura para interior

Línea: Rivenditori
Numero : 10.211
Rev. : 2
Anno : maggio '08

Descripción del producto

Pintura hidrodiluable a base de resina ter-poliacrílica con microesferas de cerámica termoaislantes para exterior a gránulo fino.

Producto ideado y formulado para la decoración e protección al mismo tiempo de cualquier superficie interior. Las principales características físico-químicas del producto son:

- importante ahorro energético y económico.
- notable poder aislante frío-caliente (efecto thermos)
- eliminación de puentes térmicos, evita que el moho se reproduzca, es un potente fungicida, incluso ante la aparición de condensa.
- regulariza la temperatura interna del ambiente.
- fuerte reducción de la dispersión del calor hacia el exterior.
- buena permeabilidad al vapor del agua (máxima transpiración)
- Extraordinaria capacidad de aislar la humedad en exceso, equilibrando el justo grado de humedad presente en el ambiente.

Usos

Para cualquier superficie mural, metálica, madera, plástico, etc. Para estructuras murales, civiles e industriales, se puede utilizar en el sector alimentario, por sus características de neutralidad, no siendo un producto tóxico, impidiendo al mismo tiempo la formación y contaminación de mohos.

Características técnicas

Aspecto	Mate
Color	Blanco y colores pastel
Densidad según DIN 53217/2	Kg/Lt 0,800 ± 0,050
Viscosidad	Tixotrópica
Residuo seco volumétrico %	50% ±2
Rendimiento teórico	3 – 4 mq/Lt
Espesor típico micron húmedo/seco	400/800 – 200/300
Valor C.O.V. (Cat.A/C 30gr/Lt. 01/01/2010)	12 gr./lt
Grado de permeabilidad según DIN 52617	Sd 1,118
Utiles de aplicación	Brocha, rodillo, pistola.
Dilución en agua	Max 10%
Secado a 20° C	12 horas
Repintado Mínima/Máxima	12 horas-sin límite
Resistencia al fuego	Clase B1- sobre madera Clase B2
Tiempo de almacenaje	12 meses
Tamaño disponible	13 lt



Atriathermika

Pintura para interior

Linea: Rivenditori
Numero : 10.211
Rev. : 2
Anno : maggio '08

Notas

El color blanco y las tintas pastel tienen un mayor reflejo solar. Aplicar el producto en condiciones climáticas favorables, temperatura mínima +5 C y máxima +35C.
No aplicar el producto si tira viento fuerte, amenaza con llover o en superficies expuestas a los rayos directos del sol.

Condiciones de aplicación:

Preparación previa

Superficies nuevas: Asegurarse que hayan pasado al menos 28-30 días desde la última capa de cal o yeso. Las superficies tienen que estar limpias de polvo controlando que estén secas y uniformes. Imprimir con fijador SILOFIX silosánico con disolvente, o bien con EMULFIX silosánico a base de agua, si fuese necesario sanear posibles grietas con Atriamural.

Superficies pintadas: Controlar que la pintura antigua esté en buen estado, en soportes viejos degradados, caleados o pulverulentos. Imprimir con fijador ISOACRYL acrílico a base de agua o bien con EMULFIX silosánico a base de agua.

Superficies metálicas de hierro: Limpiar bien e imprimir con IDRORUST, FERSINT, IDROEPOX PRIMER.

Planchas de hierro galvanizadas con cinc : limpiar e imprimir con ZINCOFOND MONO IDROLUX.

Madera: Imprimir 1-2 MANOS de IDROWOOD a base de agua

Plástico-vidrio-aluminio-madera-cerámica: imprimir con fijador universal IDROSEM WP.

NB: Atriathermika interior puede ser utilizado sobre hidropinturas transpirables o decoraciones sin dejar de perder sus principales características físico-químicas.

Indicado para

Superficies interiores, albañilería en general, civil, industrial, sanidad (hospitales), discotecas, teatros y locales que se encuentran sometidos a ambientes húmedos.

Controindicado para

Inmersión continuada en agua.

Productos indicados

Emulfix, Isolcrist, Idrorust, Idroepox primer, Idrolux SL, Fersint, Idrowood, Idrosem WP, Idrolux SL.

Información adicional de seguridad

El producto no es inflamable. El producto, por su formulación específica, no necesita de etiquetado de

Seguridad conforme a la normativa CEE 88/379.

No abandonar residuos y recipientes parcialmente vacíos en el ambiente

Para mayor información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

(* Las presentes informaciones, a condición de que sean debidamente seguidas, tienen que ser consideradas indicativas, la sociedad se reserva el derecho de cambiarlas sin preaviso. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. Para mayores informaciones o peticiones específicas se ruega contactar con el responsable del laboratorio técnico.