

FICHA TÉCNICA

PINTURA ISOTERMIC

Aislante y Térmica

Exterior-Interior

- Aislante
- Regula el intercambio térmico
- Ahorro de energía
- Reduce el ruido sonoro
- Evita la anticondensación
- Impermeabilizante
- Evita la aparición de manchas de moho
- Indicado para cubiertas

DESCRIPCIÓN

Pintura aislante y térmica elástica al agua, formulada con microesferas y pigmentos reflexivos con propiedades termoaislantes, acústicas y anticondensación. Evita condensaciones por vapor de agua. Reduce el ruido sonoro.

USOS RECOMENDADOS

Sirve para decorar superficies de:

- Yeso
- Escayola
- Cemento
- Hormigón
- Pladur
- Revocos
- Morteros
- Ladrillos

Se puede aplicar en terrazas, suelos transitables, tejados y cubiertas.

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

Naturaleza:	Acrílica
Color:	Blanco
Tintado:	Colorante al agua Tintamar - máx. 5% sobre pintura
Aspecto:	Mate
Disolución y limpieza:	Agua
A brocha o rodillo:	8-10% Agua
A pistola:	10-15% Agua
Densidad:	1,57 +/- 0,02
Rendimiento:	8-10 m ² /l.
Resistencia al frote húmedo:	Clase 2 UNE-EN ISO 11998:2017
Pigmento:	Bioxido de Titanio
pH:	7-9
Secado al tacto:	30-60 min a 20°C
Repintado:	4-6 horas a 20°C
Toxicidad:	Ver Ficha de Seguridad. No contiene pictogramas de peligro.

Valor límite de la UE para el producto (Cat A/A): 30 g/l.

Contenido máx. en C.O.V.: 0,24 g/l.

PROCESOS DE APLICACIÓN**Preparación de la superficie**

- La superficie debe de estar limpia, seca y libre de cualquier contaminante con poca adherencia como el polvo, grasa, ceras, salitre o alcalinidad.
- Elimine las pinturas viejas o en mal estado utilizando un cepillo de alambre o espátula y después haga un lavado con agua y jabón.
- Si la superficie presenta grietas o pequeñas fisuras, rellénelas con la masilla recomendada para dicha superficie.

Mezclado del producto

- Mezcle bien antes de usar y ocasionalmente durante su aplicación.
- El producto se diluirá solamente con agua.
- Cuando lo apliquemos a brocha o rodillo se debe diluir entre un 8-10% de agua.
- Si se aplica a pistola se puede diluir entre un 10-15% de agua.



PINTURAS DE DISEÑO
AMARTO

La información que en esta ficha técnica se facilita, es el resultado de nuestro proceso de investigación en laboratorio. Es responsabilidad del cliente realizar una pequeña prueba del producto en una zona del espacio antes de proceder a su aplicación final, por si posteriormente pudiera aparecer cualquier problema. Sin embargo dado que los productos pueden ser aplicados fuera de nuestras condiciones de aplicación, AMARTO, S.L., no garantiza más que el buen resultado del producto siempre y cuando su uso y aplicación se adapten a las condiciones ofrecidas.

PINTURA ISOTERMIC - Aislante y Térmica

FICHA TÉCNICA

Exterior-Interior

PROCESOS DE APLICACIÓN

Método de aplicación

INSTRUCCIONES

Comprobar que las superficies estén totalmente fraguadas y secas.

Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización. Las superficies deben de estar limpias, secas y exentas de polvo, grasa, salitre, etc.

Para obtener un adecuado funcionamiento termoaislante y anticondensación, se requiere obtener el micraje mínimo recomendado aplicando de 3 a 4 manos, para conseguir unas 500 micras.

Aplicar una primera mano diluida al 10% de agua y el resto de manos, aplicar el producto al uso, en intervalos de 6 horas de secado (dependiendo de la temperatura ambiente).

Se puede tinter con colorante al agua o Universal, no pasar de un 5% de colorante para que el producto no pierda propiedades. Las superficies se podrán lavar después de pasados 7 días. Hay que tener en cuenta que al pintar a brocha se deja más capa que la aplicación a rodillo, por lo que las zonas pintadas a rodillo tendremos que dar más manos de pintura para iguala el color aplicar y la cubrición de la misma.

Limpieza de Herramientas

Los rodillos y brochas se lavarán con agua, o agua y jabón inmediatamente después de usarlos.

Los equipos de aplicación se lavarán con agua abundante inmediatamente después de su aplicación.

Si se ha secado la pintura dentro del equipo podemos utilizar aguarrás o disolvente para ablandar la pintura y después procederemos a limpiar con abundante agua para que no queden restos de disolventes y pueda contaminar el equipo para otra aplicación.

LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No resiste la limpieza de productos químicos corrosivos.
No utilizar sobre superficies húmedas o mojadas sin preparar previamente.
No se debe pintar sobre la pintura plástica con pinturas sintéticas o solventes.
No se debe pintar sobre superficies poco porosas como aluminio, latón, pvc, plástico, cristal, azulejos, etc.
No aplicar a temperaturas extremas, ni inferiores a 5°C, ni superiores a 30°C.

PRECAUCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL ENVASE

Antes de usar el producto, leer atentamente las instrucciones del envase.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Proteger de la luz del sol y almacenar en un lugar bien ventilado.

Para más información, consulta Ficha de Seguridad (www.amarto.com)

ELIMINACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Es recomendable tomar las medidas necesarias con el fin de evitar la producción de residuos en el medio. No dispersar en desagües o zonas que puedan afectar al medio ambiente. Estudiar viables metodologías de revalorización o reciclado. Eliminar el contenido y/o su recipiente mediante el sistema de recogida habilitado en su municipio de acuerdo con las legislaciones vigentes. La destrucción del producto ha de realizarse en zonas especiales de residuos químicos y de acuerdo con las legislaciones locales.

PRESENTACIÓN DEL ENVASE

Tamaño: 14 L. - 4 L.



PINTURAS DE DISEÑO
AMARTO

La información que en esta ficha técnica se facilita, es el resultado de nuestro proceso de investigación en laboratorio. Es responsabilidad del cliente realizar una pequeña prueba del producto en una zona del espacio antes de proceder a su aplicación final, por si posteriormente pudiera aparecer cualquier problema. Sin embargo dado que los productos pueden ser aplicados fuera de nuestras condiciones de aplicación, AMARTO, S.L., no garantiza más que el buen resultado del producto siempre y cuando su uso y aplicación se adapten a las condiciones ofrecidas.