

PINTURA ANTICARBONATACIÓN

Exterior-Interior

fachadas
protección del hormigón

FICHA TÉCNICA

- Alta protección de exteriores
- Máxima cubrición
- Permeabilidad al CO₂
- Alta calidad
- Protección anticarbonatación
- Bajo olor
- Capacidad autolimpiante
- Contiene conservante antimoho

DESCRIPCIÓN

Revestimiento acrílico de alta calidad para la protección de hormigones y morteros frente a la carbonatación. Impermeabiliza fachadas manteniendo la transpiración de las mismas. Tratamiento anticarbonatación que evita el descenso progresivo de la alcalinidad del hormigón y la consecuente oxidación del armado, evitando que se produzca la reacción de carbonatación.

Contiene Conservante Antimoho para la protección de la película.

Protección anticarbonatación: como protector de superficies de hormigón según Norma UNE-EN 1062-6:2003.

USOS RECOMENDADOS

Sobre superficies de:

- Cemento
- Hormigón
- Fibrocemento
- Prefabricados

Recomendado para estructuras de hormigón:

- Pilares
- Cantos de forjado
- Piezas de piedra artificial
- Estructuras de hormigón prefabricado

DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

Naturaleza:	Copolímeros acrílicos puros
Color:	Blanco
Aspecto:	Mate
Disolución y limpieza:	Agua
A brocha o rodillo:	5-10% Agua
A pistola:	10-15% Agua
Densidad:	1,4 +/- 0,02
Rendimiento:	8-10 m ² /l.
Resistencia al frote húmedo:	Clase 1 UNE-EN 13300; > 10000 ciclos (Norma DIN 53778)
Pigmento:	Bioxido de Titanio
pH:	7-9
Secado al tacto:	30-60 min a 20°C
Repintado:	6-8 horas a 20°C
Toxicidad:	Ver Ficha de Seguridad. No contiene pictogramas de peligro.

Valor límite de la UE para el producto (Cat A/C): 40 g/l.

Contenido máx. en C.O.V.: 0,57 g/l.

Norma UNE-EN 1062-6:2003 Anticarbonatación

Materia no volátil a 105°C
S/UNE-EN ISO 3251 - 96
Densidad relativa S/UNE 48098
Resistencia al agua
S/UNE-EN ISO 2812-2
Resistencia al álcalis
S/UNE-EN ISO 2812-21
Permeabilidad al agua líquida
S/UNE-EN 1062-3

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 10-15% de agua.
- Si se aplica a pistola se puede diluir entre un 15-20% de agua.

INSTRUCCIONES



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 ANTICARBONATACIÓN *Exterior-Interior*

FICHA TÉCNICA

fachadas - protección del hormigón

PROCESOS DE APLICACIÓN

Método de aplicación

INSTRUCCIONES

Comprobar que las superficies estén totalmente fraguadas y secas.

- **Sobre superficies nuevas de cemento y hormigón:** Si fuera necesario, masillar los defectos del soporte con los productos adecuados antes de aplicar la pintura, posteriormente, lijar y preparar la superficie. Aplicar el revestimiento diluyendo un 10-15% para la primera capa a brocha o rodillo. En la segunda mano, de ser preciso, diluir entre 5-10% de agua. Si se aplica con pistola, diluir hasta viscosidad adecuada.
- **Sobre superficies de yeso o escayolas:** Preparar la superficie con productos adecuados a cada uso. Diluir un 10-15% en la primera mano.
- **Sobre superficies antiguas ya pintadas:** lavar y lijar suavemente, masillar si fuera necesario. Aplicar a continuación como en superficies nuevas.

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 está recomendado para utilizar en suelos de terrazas, escaleras o áreas donde se debe pisar.

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.