



FICHA TÉCNICA

ORO ELASTÓMERO BLANCO FOTORETICULABLE

DESCRIPCIÓN

Revestimiento elástico impermeable de insuperable calidad para paramentos verticales exteriores. Presenta máximas prestaciones debido a su formulación basada en una dispersión acuosa de polímeros 100% acrílicos. Gracias a esta emulsión, la pintura resiste la formación de microfisuras gracias a su capacidad de elongación y recuperación debido a su propiedad fotoreticulable. Es decir, tiene la capacidad de formar retículas (película) mediante la intervención de la luz solar.

CARACTERÍSTICAS

- Muy alta elasticidad. Película flexible que no se cuartea ni fisura ante los movimientos de la obra debidos a cambios de temperatura.
- Película totalmente impermeable al agua de lluvia.
- Elevada adherencia y buen rendimiento.
- Extraordinaria resistencia al envejecimiento.
- Excelente blancura y poder de cubrición. No amarillea.
- Película resistente a la intemperie y a los microorganismos al contener agentes fungicidas y algicidas.
- Extraordinaria lavabilidad. Autolimpiable por la simple acción de la lluvia.

APLICACIONES

Revestimiento de impermeabilización de máxima calidad para la protección y decoración de cualquier superficie de exterior de cemento, ladrillo, hormigón, etc. Dada su alta elasticidad, es una protección muy aconsejable para fachadas que requieran un alto nivel de impermeabilidad o que presenten problemas de filtraciones y humedades. Indicado también para proteger o rehabilitar paramentos verticales que requieren un alto nivel de elasticidad para prevenir o tapar grietas o fisuras no dinámicas de hasta 1 mm. Además, la incorporación de aditivos fungicidas y algicidas impiden la aparición de microorganismos que contaminan y afean los paramentos.





FICHA TÉCNICA

COLORES Y TAMAÑOS

Ver carta de colores.

Se presenta en envases de plástico de 15 L.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ligante	Polímeros acrílico puro fotoreticulable
Diluyente	Agua
Materia fija en peso	44,80%
Densidad	1,38 Kg/l
Color	Blanco Semimate + colores carta
Rendimiento teórico	5-7 m ² /L.
Tiempo de secado	Al tacto 1 a 2h. total 3 a 5h. Según condiciones climatológicas.
Intervalo de repintado	Aprox. 6-12h.
Acabado	Semimate
Lavabilidad	> 20000 dobles pasadas

MODO DE EMPLEO

Tratamiento del soporte:

Comprobar que el soporte esté en buen estado, seco, firme y compacto.

Eliminar el polvo y materiales disgregados, aceites, grasas o cualquier otro tipo de suciedad.

Sobre superficies nuevas: aplicar la primera mano de ORO ELASTÓMERO BLANCO FOTORETICULABLE diluyendo con un 10-15 % de agua, dejándola secar convenientemente respetando los tiempos de secado, y aplicar a continuación, dos manos de acabado con una dilución máxima de un 5% con agua.





FICHA TÉCNICA

Sobre superficies ya pintadas: dependiendo del estado del soporte, es decir, si hubiera partículas sueltas o posibles desprendimientos, se recomienda el uso de FIJADOR ACRÍLICO para mejorar la adherencia. A continuación, proceder tal y como se indica en la aplicación de superficies nuevas.

La capacidad de absorción de las microfisuras está en relación con el grosor de la película aplicada. Por tanto, a mayor espesor de la película, mayor capacidad de absorción de fisuras. Para fisuras más grandes será necesario la reparación de la misma con morteros o masillas para exteriores.

Útiles para la aplicación

La aplicación se puede realizar a brocha, rodillo o a pistola, previa agitación del producto y dilución respectiva.

La limpieza de equipos se realizará con agua antes de secar la pintura o con disolvente de limpieza.

RECOMENDACIONES

La temperatura ambiente y del soporte no debería ser ni superior a 30°C ni inferior a 5°C y humedad relativa inferior al 80%. No aplicar si se prevén lluvias, con humedades elevadas, con fuerte viento lateral o en zonas con previsión de rocío.

ALMACENAJE

Aspecto: El producto es líquido y pastoso.

Conservar en sus envases originales, convenientemente cerrados, preservados de las heladas y evitando su exposición directa al sol.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

El producto no es inflamable, pero si es tóxico para el medio ambiente marino por lo que recomendamos que ayude a proteger el medio ambiente no tirando los residuos por el desagüe, deposítelos en el centro de reciclaje más cercano. Además, antes de usarlo deberá leer atentamente las instrucciones del envase. Para una correcta gestión de los residuos siga las disposiciones legales locales. Para más información consulte nuestra Ficha de Datos de Seguridad del producto en nuestra web www.pinturasbreton.com

