

EMULSION FERROMUR

Código: 2026

Descripción

Pintura de alta calidad para fachadas exteriores, reforzada con **siloxanos**.

Propiedades

- Revestimiento hidrófugo en base agua a base de emulsiones especiales y refuerzo de siloxanos a para la protección de paramentos exteriores.
- De aspecto mineral, proporciona una excelente protección contra la humedad
- Alta resistencia a la intemperie
- Gran penetración en el soporte
- Gran poder cubriente
- Extraordinaria adherencia
- Transpirable, impermeable al agua y permeable al vapor de agua
- Resistencia a la contaminación, y agentes químicos suaves
- Adecuado para soportes alcalinos
- Los soportes de tipo "Tirolesa", o con rugosidades de tipo texturado, mantienen su estructura de fondo perfectamente

Superficies de aplicación

Revestimiento para la protección y decoración de fachadas en exteriores. Proporciona una buena impermeabilidad al agua y transpiración del soporte. Gran adherencia sobre yeso, cemento, escayola, hormigón, etc.

Características técnicas

Color:	Blanco. Existe la posibilidad de colorearse en Sistema Tintométrico
Aspecto:	Mate
Densidad:	1,50 +-0,02 k/l
Sólidos en volumen:	54%
Dilución:	En agua. 1ª capa, 10-15%; 2ª capa, 5%.
Aplicación:	Brocha, rodillo, pistola airless.
Secado al tacto	1 hora a a20°C, dependiendo de la humedad ambiente
Repintado:	Mínimo 5-6 horas a 20° C (Se aconseja esperar 24 horas)

Rendimiento teórico: 10-12 m²/litro sobre superficie lisa. En el caso de superficies rugosas el consumo será superior. (El consumo exacto se debe determinar en cada caso y en cada obra, en función del paramento y su porosidad).

El rendimiento práctico varía en función de la absorción de la superficie y su estado, así como del método de aplicación y grado de dilución

Transpirabilidad: Permeabilidad al vapor de agua según norma UNE EN ISO 7783-1 y 2 $s_d120\mu=0,13m$ (Alta difusión)

Modo de empleo

Remover bien el contenido del envase antes de usarlo. Las superficies de aplicación deben de estar secas, libres de suciedad y de sustancias desencofrantes.

Superficies de revoco: Los revocos nuevos, deben dejar secarse un mínimo de 4 semanas, antes de aplicar Ferromur. Si el revoco es muy poroso o ligeramente arenoso y polvoriento, aplicar una capa de nuestro Barniz Fijador como sellador de fondo, y acabar con dos manos de Ferromur.

Superficies de hormigón: Es aconsejable limpiar la superficie mediante chorro de agua a presión, antes de aplicar el Ferromur. Cuando la superficie es poco absorbente o muy lisa, aplicar una capa de Barniz Fijador. Se consigue mejorar la adherencia del soporte. Lo mismo cuando la superficie es porosa, y muy absorbente, aplicar una capa de Barniz Fijador. Esta consigue además mejorar los rendimientos en el posterior aplicado de Ferromur.

Superficies de fibrocemento: Las placas de fibrocemento deben de llevar como fondo una capa de Barniz Fijador, antes del proceso de Ferromur.

Superficies de ladrillo caravista: Solamente se puede aplicar la pintura Ferromur, en ladrillos que tengan porosidad, y que no estén cristalizados, o que contengan incrustaciones extrañas. Sobre este soporte es necesario aplicar nuestro Barniz Fijador. La superficie debe estar limpia; las juntas bien cubiertas y exento de salinidad.

Superficies pintadas: Para el pintado de estar superficies, debemos de seguir el siguiente proceso:

- Limpieza de la fachada con agua a presión.
- Eliminar las pinturas viejas y desconchadas. Si se hace necesario utilizar "Quitapinturas" (Ferroluz).
- Aplicación de una primera capa de Barniz Fijador.
- Aplicación de sistema Ferromur en dos capas.

Superficies atacadas por mohos, hongos o algas: Para el pintado de estas superficies seguir el siguiente proceso:

- Limpieza de la fachada con agua a presión.
- Eliminar las pinturas viejas y desconchadas. Utilizar "Quitapinturas" si se hace necesario.
- Aplicación de una capa de Pintura Anticriptogámica, diluida al 50%, como base bactericida de fondo para sanear y sellar el soporte.
- Aplicación del Sistema Ferromur, en dos capas.

Observaciones

Tiempo de almacenaje: 36 meses, desde su fabricación y envasado, sin abrir, manteniendo en sitio cerrado y temperaturas comprendidas entre 8 y 35°C.

Otras situaciones específicas no contempladas en esta ficha, consultar con nuestro servicio Técnico Comercial.