

**LISO R-2000
SILICON
ANTIFISURAS**

Rev: 02


DESCRIPCIÓN

Revestimiento de acabado liso, anti-fisuras, de superior calidad, que ofrece una extraordinaria resistencia a los agentes atmosféricos, obteniendo una gran duración, y de excepcional blancura. En su composición interviene resina de silicona para favorecer la difusión de vapor y al mismo tiempo hidrofobicidad. Compuesto por mezcla de pigmentos, aditivos, fibra celulósica y resina acrílica pura de partícula muy fina, que facilita la adherencia en soportes difíciles y deteriorados. Posee una gran resistencia al exterior, a los rayos U.V. y eflorescencias (salitre). Su naturaleza le permite favorecer la penetración en las diversas imperfecciones o agrietamientos de la superficie, y al mismo tiempo, mantiene compactado todo el paramento a pintar, obteniéndose buena nivelación, evitando el cuarteamiento.

INDICACIONES - CAMPO DE APLICACIÓN

Indicado especialmente para la protección y embellecimiento de fachadas cuyo soporte sea frágil o deleznable, bien por el deterioro del tiempo o por la aplicación de pinturas de mala calidad. No forma una película rígida, favoreciendo así la difusión de vapor del soporte. Su excelente blancura dota a los edificios de una gran distinción, eliminando las manchas de humedad y evitando la formación del moho.

Preparación: La superficie debe de estar seca y limpia. Las zonas en mal estado con pinturas anteriores mal adheridas o de baja calidad, al igual que las eflorescencias salinas, deben ser eliminadas con espátulas o cepillos en profundidad. Para mejorar la adherencia ante superficies absorbentes y en mal estado, aplicar previamente una capa de fijador A-75 (Imprimación fijadora al agua). En superficies contaminadas por mohos, hongos y algas lavar con biocidas específicos la zona afectada. Esperar de 8 a 12 horas lavar y limpiar la superficie.

Las superficies en estado deleznable, conviene fijarlas y tratarlas previamente con una imprimación de *Primer Silicon*, para que al aplicar la pintura no se forme una capa muy gruesa.

Una vez preparada la superficie, aplicar dos capas de pintura.

Diluyente: AGUA. 1ª Capa 10-15%; 2ª capa 5%

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

PINTURA HÚMEDA:	PINTURA SECA:
Aspecto: Dispersión convencional Densidad: 1,45 Kg/Lt (+/-0,04) Contenido en sólidos: 61,38% PH: 8.5+/-0,5 Acabado: Liso mate VOC: Valor límite de la UE (Cat. A/c): 40 g/l (2010) Contenido máximo: 5g/L	Blancura: 98 % Poder cubriente en seco relación de contraste: 6 m²/L Rendimiento por capa: Superficies nuevas: 6-9 m²/Lt. Superficies pintadas: 8-11 m²/Lt. Secado (a 23º C y 200 micras): 30 – 45 min. Seco total: 10 h Lavabilidad (ISO 11998): 15 micras de desgaste CLASE 2

ALMACENAMIENTO: Bajo techo, en lugares donde no se produzcan temperaturas extremas. Además preservar de la exposición directa al sol.

APLICACIÓN: Útiles de aplicación: Mediante rodillo, brocha o pistola.

REPINTADO: A partir de 6 horas.

COLORES: Blanco + sistema tintométrico.

ENVASES: 14 L y 3,5 L



La información de esta ficha técnica está basada en nuestros propios conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la UE y nacionales.

El producto no debe utilizarse para fines distintos a los que se especifican. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas necesarias con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes.

La información contenida en esta ficha no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.