



Ficha Técnica

SIDERAL S-300

Grupo: Pinturas Plásticas

DESCRIPCIÓN Pintura plástica de acabado sedoso

PROPIEDADES

- * Con conservante antimoho
- * Buena lavabilidad
- * Máxima facilidad de aplicación
- * Excelente rendimiento
- * No salpica

USOS Adecuada para interiores y exteriores. Formulada para trabajos donde se requiera un acabado elegante y sedoso.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Copolímero acrílico-estirenado.
Pigmentos	Dióxido de titanio y cargas minerales seleccionadas.
Disolvente	Agua.
Brillo	≤ 8 a 85° (Mate)
COV	< 29 g/L (Valor límite en UE para este producto (cat A/a): 30 g/L (2010)).
Contenido en sólidos	29 ± 2% en volumen / 48 ± 2% en peso.
Densidad	1,35 ± 0,04 Kg/L.
Viscosidad	115 ± 4 U.K. 20°C.
Secado a 23°C. y 50% H.R.	30 minutos.
Repintado	3 horas.
	Adquiere su máxima resistencia a los 15 días.
Rendimiento teórico	14 - 16 m ² /L por litro y mano, según superficie.

CERTIFICACIONES E INFORMES DE ENSAYO

Resistencia frote húmedo	Clase 3 (Norma UNE-EN 13300)
Opacidad	Clase 3 (Norma UNE EN 13300)

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES

DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación

Máxima humedad relativa De 5°C a 35°C.

85 %

Útiles de Aplicación

No es recomendable aplicar a pleno sol o temperaturas del soporte elevadas.

Disolvente

Brocha/rodillo

Pistola airless

Dilución

Agua

Agua

Limpieza de útiles

0-5% en volumen

5-10% en volumen

SISTEMAS

Agua.

DE APLICACIÓN

Preparación previa	Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.
Superficies nuevas	Las superficies a pintar han de estar secas y limpias de polvo, eflorescencias, óxido, grasas, ceras, etc. e imprimadas adecuadamente.
Albañilería	Aplicar una primera mano diluida al 10-15% con agua. La segunda mano diluir hasta 5% si es preciso.
Madera / Yeso	Imprimir con Acrítec Multiprimer o Selladora AQ.
Yeso “muerto” o pulverulento	Fijar con Acrítec Multiprimer o Procofix.
Acabado	Aplicar una segunda mano de Sideral S-300 de acuerdo con las condiciones de aplicación.
Superficies pintadas	Si la pintura se encuentra en buen estado, limpiar y aplicar Sideral Mate S-300.

OBSERVACIONES

Si la superficie a repintar está afectada por humos de tabaco, como en bares, despachos, etc., es necesario imprimir previamente con Procofer Expert Selladora Universal para evitar sangrados posteriores.

En superficies interiores con temple o en mal estado aplicar una capa de Procofix, eliminando previamente desconchados y emplasteciendo si es preciso con Proplast.

En superficies exteriores desgastadas o pulverulentas, aplicar previamente una capa de Procolite Fondo Penetrante.

Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

Teñido

En superficies susceptibles de formación de mohos, recomendamos imprimir las adecuadamente.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Si se desea colorear para obtener colores pasteles puede emplearse Colorantes al agua, como máximo 5%, a excepción del Colorante al agua Rojo que no debe ser utilizado en exteriores.

Instrucciones de Seguridad

Consultar etiquetado del envase.
Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

Tiempo de almacenaje

24 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.