



## 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

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

### CERTIFICACIONES E INFORMES DE ENSAYO

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| <b>Resistencia frote húmedo</b> | Clase 3 (Norma UNE-EN 13300) |
| <b>Opacidad</b>                 | 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**

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Preparación previa</b>    | Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.  |
| <b>Superficies nuevas</b>    | 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.  |
| <b>Acabado</b>               | Aplicar una segunda mano de Sideral S-300 de acuerdo con las condiciones de aplicación.  |
| <b>Superficies pintadas</b>  | 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.