



## Ficha Técnica

# SIDERAL S-300

**Grupo: Tintas Plásticas**

**DESCRIÇÃO** Tinta plástica de acabamento sedoso

**PROPRIEDADES**

- \* Com conservante antibolor
- \* Boa lavabilidade
- \* Máxima facilidade de aplicação
- \* Excelente rendimento
- \* Não salpica

**APLICAÇÕES** Adequada para interiores e exteriores. Formulada para trabalhos onde se requeira um acabamento elegante e sedoso.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Veículo fixo** Copolímero acrílico-estirenado.  
**Pigmentos** Dióxido de titânio e cargas minerais selecionadas.  
**Dissolvente** Água.  
**Brilho** ≤ 8 a 85 °C (Mate)  
**COV** < 29 g/l (Valor limite na UE para este produto (cat. A/a): 30 g/l (2010)).  
**Teor de sólidos** 29 ± 2% em volume / 48 ± 2% em peso.  
**Densidade** 1,35 ± 0,04 kg/l.  
**Viscosidade** 115 ± 4 U.K. 20 °C.  
**Secagem a 23 °C e 50% H.R.** 30 minutos.  
**Repintura** 3 horas.  
**Rendimento teórico** Adquire a sua máxima resistência após 15 dias.  
14 - 16 m<sup>2</sup>/l e por demão, em função da superfície.

### CERTIFICAÇÕES E RELATÓRIOS DE ENSAIO

**Resistência fricção húmida** Classe 3 (Norma UNE-EN 13300)  
**Opacidade** Classe 3 (Norma UNE EN 13300)

### MODO DE APLICAÇÃO

#### CONDIÇÕES

#### DE APLICAÇÃO

**Temperatura de aplicação**

**Humidade relativa máxima** De 5 °C a 35 °C.

**Utensílios de Aplicação** 85%  
Não é recomendável aplicar ao sol ou a temperaturas do suporte elevadas.

**Diluyente**

Água

**Diluição**

Trincha/rolo

Água

Pistola Airless

Água

<b>Limpeza de utensílios SISTEMAS DE APLICAÇÃO</b>	0-5% em volume	5-10% em volume
<b>Preparação prévia</b>	Homogeneizar perfeitamente o produto antes da sua utilização.	
<b>Superfícies novas</b>	As superfícies a pintar devem estar secas e limpas de pó, efflorescências, óxido, gorduras, ceras etc. e estar adequadamente imprimadas.	
Alvenaria	Aplicar uma primeira demão diluída a 10-15% com água. Na segunda demão, diluir até 5%, se necessário.	
Madeira/Gesso	Imprimir com AcriTec Multiprimer ou Selante AQ.	
Gesso “morto” ou pulverulento	Fixar com AcriTec Multiprimer ou Procofix.	
<b>Acabamento</b>	Aplicar uma segunda demão de Sideral S-300 de acordo com as condições de aplicação.	
<b>Superfícies pintadas</b>	Caso a tinta se encontre em bom estado, limpar e aplicar Sideral S-300.	
<b>OBSERVAÇÕES</b>	<p>Caso a superfície a repintar esteja afetada por fumos de tabaco — como em bares, escritórios etc. —, é necessário imprimir previamente com Procofer Expert Selante Universal para evitar sangrias posteriores.</p> <p>Em superfícies interiores com têmpera ou em mau estado, aplicar uma camada de Procofix, eliminando previamente lascas e aplicando Proplast, se necessário.</p> <p>Em superfícies exteriores desgastadas ou pulverulentas, aplicar previamente uma camada de Procolite Fundo Penetrante.</p> <p>Para a pintura de outros materiais ou localizações específicos não contemplados nesta ficha técnica, consultar o nosso Serviço Técnico Comercial.</p>	
<b>Tingimento</b>	Em superfícies suscetíveis de formação de bolores, recomendamos imprimá-las adequadamente.	
<b>INFORMAÇÕES ADICIONAIS</b>	Se se pretender colorir para obter cores pastel, podem aplicar-se Corantes de Base Aquosa, no máximo 5%, à exceção do Corante de Base Aquosa Vermelho, que não deve ser utilizado em exteriores.	
<b>Instruções de Segurança</b>	Consultar etiquetagem da embalagem. Para mais informações, solicitar a Folha de Dados de Segurança.	
<b>Tempo de armazenagem</b>	24 meses, após o seu fabrico, na sua embalagem original, sem abrir, sob telhado e a temperatura entre 5 °C e 35 °C.	



A eficácia dos nossos sistemas baseia-se nas investigações levadas a cabo nos nossos laboratórios e em anos de experiência prática. Garantimos que a qualidade da obra executada com os nossos sistemas respeita os padrões da AkzoNobel, sob a condição de que as nossas indicações sejam devidamente seguidas e de que o trabalho seja bem executado. Rejeitamos qualquer responsabilidade caso o resultado final se veja afetado por fatores alheios ao nosso controlo. O utilizador deve comprovar que o produto fornecido se adequa às necessidades para as quais está destinado, devendo realizar um teste prévio nos casos em que tal seja necessário. A evolução técnica é permanente, recomendamos comprovar que as características do produto não foram modificadas por uma edição posterior.





**Edição 05/2015**  
Esta edição anula as anteriores

A eficácia dos nossos sistemas baseia-se nas investigações levadas a cabo nos nossos laboratórios e em anos de experiência prática.  
Garantimos que a qualidade da obra executada com os nossos sistemas respeita os padrões da AkzoNobel, sob a condição de que as nossas indicações sejam devidamente seguidas e de que o trabalho seja bem executado.  
Rejeitamos qualquer responsabilidade caso o resultado final se veja afetado por fatores alheios ao nosso controlo.  
O utilizador deve comprovar que o produto fornecido se adequa às necessidades para as quais está destinado, devendo realizar um teste prévio nos casos em que tal seja necessário.  
A evolução técnica é permanente, recomendamos comprovar que as características do produto não foram modificadas por uma edição posterior.

Akzo Nobel Coatings, S.L. – Calle Feixa Llarga, n.º 14-20 – 08040 Barcelona Espanha – Telefone (+34) 934 842 500\*  
Sociedade Unipessoal Insc. Reg. Com. de Barcelona, F. 78, T. 37 431, F. n.º B-45052, Insc. 157 - NIF B-08218158

