

**Informe N°: 094838-007**

Fecha de recepción: 2 de junio de 2021  
 Fecha de inicio de ensayo: 21 de junio de 2021  
 Fecha de finalización de ensayo: 29 de septiembre de 2021  
 Fecha de emisión: 13 de octubre de 2021

Página 1 de 1

Cliente: PINTURAS EUROSOL S.L.  
 Persona de contacto: David López  
 Dirección: Paseo de Andalucía, s/n,  
 Población: 41550 Aguadulce, Sevilla

REFERENCIA <sup>(1)</sup>	NORMA	TÍTULO	DENSIDAD (g/ml)	BRILLO (85°)	RELACIÓN DE CONTRASTE (%) PARA UN RENDIMIENTO SUPERFICIAL DE 8,90 m <sup>2</sup> /l	CLASIFICACIÓN SEGÚN UNE-EN 13300:2002
«S-4000»	UNE-EN ISO 6504-3:2021	Determinación del poder cubriente (Método C)	1,56	5	98,69	CLASE 2

Condiciones de secado: 1 día a (23±2)°C y (50±5)%  
 Y<sub>b</sub> 1,42 Y<sub>w</sub> 78,31

REFERENCIA <sup>(1)</sup>	NORMA	TÍTULO	PROBETA	L, PÉRDIDA DE MASA DEL RECUBRIMIENTO POR UNIDAD DE ÁREA (g/m <sup>2</sup> )	Ldft, PÉRDIDA MEDIA DE ESPESOR DE PELÍCULA (µm)	CLASIFICACIÓN SEGÚN UNE-EN 13300:2002
«S-4000»	UNE-EN ISO 11998:2007	Determinación de la resistencia al frote en húmedo	1	12,6916	7,64	CLASE 2
			2	11,0914	6,91	
			Media	11,8915	7,27	
			Desviación estándar	1,6349	0,75	

Condiciones de secado: 28 días a 23°C y 50 %hr  
 Densidad del recubrimiento seco (Anexo A): (1,63 ± 0,08) g/cc  
 Número de ciclos realizados: 200  
 Ensayo realizado por: Nerea Berra

\* Los resultados del presente informe conciernen, única y exclusivamente al material ensayado.  
 \* La información completa relativa a los ensayos solicitados y el dato de la incertidumbre de medida queda a disposición del cliente bajo petición.  
 \* Este informe no podrá ser reproducido sin la autorización expresa de FUNDACIÓN TECNALIA R&I, excepto cuando lo sea de forma íntegra.  
<sup>(1)</sup> Información aportada por el cliente. FUNDACIÓN TECNALIA R&I no se hace responsable de la información aportada por el cliente.