

SOLCOAT® PE 35 AGRI

Aplicaciones

Se recomienda para interior en cubiertas y fachadas de edificios de uso agrario y granjas.

Entornos recomendados

Uso agrario y granjas. Alta resistencia al amoniaco. Para la cara exterior se debe utilizar SOLCOAT PE25, PE35 o PUPA55 para perfiles y back reforzado para paneles.

Descripción

DESCRIPCIÓN	VALOR	NORMA
Espesor nominal del revestimiento orgánico	35/12 μ m	EN 13523-1
Brillo – reflexión especular (60°) *	Según muestra suministrada $\pm$ 6 U.B	EN 13523-2
Tolerancia de colores *	Colores claros $\Delta E \leq 0,8$ Colores medios $\Delta E \leq 1,0$ Colores oscuros $\Delta E \leq 1,2$	EN 13523-3

*Valores estándares de Coated Solutions. Otras especificaciones disponibles bajo petición.

Resultados

TEST	VALOR	NORMA
Dureza lápiz	H	EN 13523-4
Resistencia a los choques	18 J	EN 13523-5
Adherencia de la pintura a la embutición	7 mm	EN 13523-6
Adherencia de la pintura tras el doblado en T	$\leq 1T$	EN 13523-7
Resistencia a la fisuración tras el doblado en T	$\leq 2T$	EN 13523-7
Resistencia a la corrosión**		
· Ensayo de niebla salina	360 h	EN 13523-8
· Categoría de resistencia a la corrosión	RC3/CPI4	EN 10169-2
Resistencia a los UV		
· Ensayo QUV (UVA+H ₂ O) (2000 h)	$\Delta E \leq 5$; GR ≤ 30 %	EN 13523-10
· Categoría de resistencia UV	RUV2	EN 10169-2
Resistencia a los solventes (MEK)	100 dr	EN 13523-11
Resistencia a la condensación**	1500 h	EN 13523-26
Clasificación de reacción al fuego	A1	EN 13501-1

**Tipo y masa de recubrimiento: Z275