

HOJA TECNICA DE PRODUCTO

P I N T U R A S



ART 222 "OROPALIN" ESMALTE BRILLANTE ANTIOXIDANTE CODIGO: 03-222FC1

1) DESCRIPCION

Esmalte sintético de tipo alquídico, de alto brillo, para protección y decoración en exteriores e interiores. Contiene inhibidores de corrosión que aportan a la película de pintura un carácter antioxidante. Alta cubrición y nivelación. Gran resistencia y alta estabilidad al amarilleamiento.

2) CARACTERISTICAS

Nº	PROPIEDAD	UNIDADES	VALOR	NORMA
1	COLOR	-	Carta Esmaltes	FH-001
2	PESO ESPECIFICO	g/mL	0.90 – 1.20 *	FH-003
3	VISCOSIDAD	s	70 – 210 *	FH-002
4	SECADO TACTO	horas	4 – 6	FH-009
5	REPINTADO	horas	24	-
6	RENDIMIENTO	m ² / L	11 – 15	FH-012
7	BRILLO	%	> 85	FH-005
8	SOLIDOS (PESO)	%	60 – 65	FH-004
9	ADHERENCIA	%	100 (Máxima: GT0)	FH-011
10	GRANULOMETRIA	µm	≤ 10	FH-013
11	REACCION AL FUEGO	-	M1	UNE 23-721/90 y 23-727-90
12	CONTENIDO VOC	g/L	<500 **	-

*Según color ** Valor límite (2007) según la Directiva 2004/42/CE para este producto (sub cat. A/i): 500 g/L

3) DATOS DE APLICACIÓN

Remover bien el contenido del envase con una espátula.

Nº	VARIABLE	RECOMENDACION
1	SISTEMA DE APLICACION	Brocha, Rodillo, Pistola Neumática, Pistola Airless,
2	SUPERFICIE A PINTAR	Todo tipo de superficies convenientemente imprimadas.
3	PREPARACION DE SUPERFICIE	Seca y limpia, conforme a NTE-RPP-34-35-36
4	DILUYENTE	- Brocha: No diluir ó máx. 3% Art.310 - Pistola: Hasta 15% Art.302

HOJA TECNICA DE PRODUCTO

P I N T U R A S

OROPAL[®]

ART 222 "OROPALIN" ESMALTE BRILLANTE ANTIOXIDANTE CODIGO: 03-222FC1

4) PROCESO RECOMENDADO

El producto puede aplicarse directamente sobre superficies de acero correctamente preparadas. No obstante, para una mayor resistencia se recomiendan los siguientes sistemas.

SUPERFICIE	IMPRIMACION	INTERMEDIA	ACABADO
Hierro	Art.131 Imp.Fosf.Zinc Art.211 Imp.Minio	-	Art.222 Oropalin
Madera	Art.289 Selladora	Art.289 Selladora	Art.222 Oropalin

5) ENVASES

El producto se comercializa en los siguientes envases:



20 L

4 L

750 mL

375 mL

125 mL

Almacenar en envase original cerrado a temperaturas entre 10 y 25°C.

6) SEGURIDAD

Los datos de seguridad de este artículo los puede encontrar en las fichas de seguridad del producto.

Última revisión: 22/12/10

Esta hoja técnica tiene por objeto informar a nuestros clientes sobre las propiedades de nuestros productos. Los datos que figuran están basados en nuestros conocimientos actuales y en ensayos sobre superficies conformes a las normas. Esta aportación de datos, no exime a nuestros clientes de comprobar la idoneidad del producto con ensayos sobre la superficie y bajo condiciones reales.