



COMPAÑÍA
QUIMICA I.C.H.
DE MANTENIMIENTO S.L.



1/2

CODIGO: 20442

PINT-230-S

DESCRIPCIÓN:

Esmalte en base a resina epoxi poliamida de dos componentes, de alta resistencia a productos químicos, grasas y aceites, excelente dureza y resistencia a la abrasión. Especialmente diseñado para el pintado de suelos industriales, vestuarios, estructuras metálicas ,maquinaria... No se recomienda para el pintado de elementos que vayan a estar al exterior, por su deficiente resistencia a U.V. Producto para interiores.

DATOS TÉCNICOS:

Nº	PROPIEDAD	UNIDADES	VALOR
1	COLOR	-	Blanco y bases tintometría
2	PESO ESPECIFICO	g/mL	1,20 - 1,50
3	VISCOSIDAD	s	120 - 180 según color
4	SECADO TACTO	horas	4
5	SECADO FORZADO	min.	30 (T=100°C)
6	REPINTADO	horas	<24
7	RENDIMIENTO	m ² / L	12-15
8	BRILLO	%	>90
9	SÓLIDOS (PESO)*	%	65-75 según color
10	ADHERENCIA	%	100 (Máxima: GT0)
11	DUREZA PERSOZ	s	>180
12	CONTENIDO VOC	g/L	<500**

*De la base

**Valor límite (2010) según la Directiva 2004/42/CE para este producto (sub cat.A/j): 500 g/L

APLICACIONES:

Remover bien el contenido del envase con una espátula. Realizar la mezcla (en volumen) de 2 partes de PINT-230-S (Base) con 1 parte de Catalizador. Diluir máximo un 20% con Disolvente específico. Homogeneizar la mezcla y aplicar. Aplicar 1 ó 2 manos más de la mezcla. No aplicar a temperaturas inferiores a 14 °C. El producto no alcanza la dureza óptima hasta pasados 7 días.

Nº	VARIABLE	APLICACIÓN
1	SISTEMA DE APLICACIÓN	Brocha, Rodillo, Pistola Neumática
2	SUPERFICIE A PINTAR	Cemento, hierro, acero



COMPAÑÍA
QUIMICA I.C.H.
DE MANTENIMIENTO S.L.



2/2

CODIGO: 20442

PINT-230-S

Nº	VARIABLE	APLICACIÓN
3	PREPARACION DE SUPERFICIE	- <i>Cemento</i> : Seco, limpio y sin pulir. - Hierro: Limpio, seco, chorreado e imprimado.
4	POT LIFE DE LA MEZCLA	4 - 5 horas

PROCESO RECOMENDADO:

SUPERFICIE	IMPRIMACION	INTERMEDIA	ACABADO
Cemento	PINT-230-S	---	PINT-230-S
Metal	consultar		PINT-230-S

ENVASES:

El sistema (base + catalizador) se comercializa en los siguientes envases:

BASE 4 L.

CATAL. 1 L.

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

Para mayor información sobre manipulación y precauciones, consultar Ficha de Datos de Seguridad.

Gabiria, 40 - 20305 IRUN – Tel. 943 62 20 44 – Movil: 682 599 469
www.quimicaich.com ventas@quimicaich.com