

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	QUALICOAT	LOTE	FECHA FAB.
CX-7141-TX	PES MET GRIS 9006 S/M 52 P/I		90183506	08/01/19

Recubrimiento en polvo formulado con resinas poliéster y exento de TGIC. Se fabrica cualquier color de la carta RAL y colores especiales sobre pedidos aceptados. Presenta una excelente resistencia a la intemperie y máxima solidez a la luz, cumpliendo con especificaciones internacionales establecidas según normas ASTM e ISO. Puede presentarse en diferentes acabados metalizados: brillante, satinado, mate y estructurado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYOS	MÍNIMO	MÁXIMO	RESULT	MÉTODO
HORNEADO TIEMPO / TEMPERATURA	14 a 200°C	16 a 200°C	15 A 200°C	Tpo. Total
SUSTRATO ACERO FOSF. 0.8 mm			AC 0,8	
ESPEJOR DE PELÍCULA	60	90	90,00	ISO 2360
BRILLO ANGULO DE 60°	70	80	80,00	ISO 2813
IMPACTO DIRECTO 12,5 mm	30		30,00	ISO 6272
IMPACTO INDIRECTO 12,5 mm	30		30,00	ISO 6272
ADHERENCIA CUADRICULAR	0	0	0,00	ISO 2409
DUREZA PERSOZ	220		347,00	ISO 1522
EMBUTICION ERICHSEN	5	10	10,00	ISO 1520
DOBLADO CILINDRICO		6	5,00	ISO 1519

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO

ENSAYOS	MÍNIMO	MÁXIMO	RESULT	MÉTODO
GRANULOMETRIA TAM. MEDIO	30	45	42,06	MALVERN
GRANULOMETRIA % < 100 MICRAS	90	100	95,92	MALVERN
GRANULOMETRIA % < 50 MICRAS	65	80	71,84	MALVERN
GRANULOMETRIA % < 10 MICRAS	5	15	5,73	MALVERN

CONDICIONES DE CURADO

Temperatura metal	Tiempo mínimo	Tiempo máximo
200°C	9 min.	11 min.

COLOR

DATACOLOR SF-600+

STANDARD:

CIELAB TEST

ENSAYOS	REFERENCIA	RESULT
L		
a		
b		
ΔE		
COLOR	VISUAL	BIEN

OBSERVACIONES

- Producto metalizado con aluminio.
- No es apto para piezas que se manipulen diariamente o que estén expuestas al exterior.
- Para un mejor mantenimiento en tonalidad y acabado, es necesario tener polvo virgen en el calderín. Verifiquen los parámetros de aplicación para evitar un posible efecto cebra. Se recomienda utilizar equipos de aplicación de última generación.
- Algunos productos de limpieza pueden manchar la superficie

Peñíscola, 08 de enero de 2019

F.J.Ramón, Resp. de Calidad



Los datos de este boletín se corresponden con nuestros ensayos realizados según nuestro Sistema de Gestión. Este documento no exime al usuario de verificar la calidad, idoneidad al uso y todas las propiedades del producto antes de su utilización. La presente información no constituye una garantía, expresa o implícita, dada la amplia variedad de factores que afectan al comportamiento del producto durante su uso o aplicación.

Para más información, consultar con el departamento técnico.