



**Hoja de datos técnicos**  
50253 A-811 FM

Familia: Amarillo Cromo  
 Nombre de la sustancia: Amarillo Sulfocromato de Plomo  
 Color Index: PY-34  
 Cas Number: 7758-97-6  
 Presentación Física: Polvo Amarillo sin olor

Contenido de Plomo y Cromo	
Porcentaje de Plomo	51 - 55 %
Porcentaje de Cromo	11 - 15 %

Características
Tono amarillo rojizo con amplia aplicación y excelente dispersión

Propiedades	LIMITS
Peso específico	4.5 / 5.7
Absorción de aceite	22 / 30

Aplicación	
Pintura arquitectonica base agua	⊗
Pintura arquitectonica base solvente	⊙
Pintura industrial base solvente	⊙
Pintura industrial base agua	⊗
Recubrimientos en polvo	⊗
Pintura de tráfico	⊗
Repintado Automotivo	⊗

⊙ Recomendado  
 ○ Adecuado  
 ⊗ No adecuado

Resistencia Química	
Acido diluido	5
Alcali diluido	4

Resistencia Térmica	
La temperatura máxima de proceso que puede ser recomendada	
200 °C	392 ° F

Resistencia a la luz	
Mass tone Shade	5
Tint ( 1 : 10 )	7

Resistencia la sangrado	
Acetato de Etilo	5
Alcohol etilico	5
D.B.P.	5
Glicol	5
Aceite de linasa	5
MEK	5
Aceite mineral	5
Agua fría	5
Cera (parafina)	5
Xileno	5

**Comentarios especiales**

- \* Las determinaciones de tono y concentración son hechas con la ayuda de un equipo X-rite Color i7 bajo las siguientes condiciones: CIELAB, grado del observador 10, Luz de día y brillo incluido.
- \* La resistencia al sangrado es registrada en la escala de 1-5, donde 5 denota "sin sangrado" y 1 denota "considerable sangrado"
- \* La resistencia a la luz es registrada en una escala de 1-8 donde 8 denota "sin cambio" y 1 denota "cambio considerable"

**NOTA IMPORTANTE:**

La información contenida en este dato técnico es dentro de nuestro conocimiento cierta y precisa, sin embargo, todas las recomendaciones o sugerencias son hechas sin garantía alguna debido a que las condiciones de uso final están fuera de control de la compañía. No existe garantía de que los productos tendran los mismos resultados descritos. El usuario final tiene la responsabilidad por el uso adecuado de los productos.