

División Pinturas

Laboratorio I+D

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

FG-75-00-44

Versión 1 / Vigencia: 16/07/2007

Denominación Comercial: Chrom Metal Convertidor

Producto:

Pintura antióxido de base solvente, para uso interior y exterior



ENSAYO	RESULTADO	LIBERACIÓN
Asentamiento	Cumple ensayo	
Dilución	Cumple ensayo	
Estabilidad	Cumple ensayo	
Sólidos en peso [%]	63 +/- 2 (función del color)	
Grado de dispersión, IRAM	3,25 - 4,75	
Secado Tacto, horas Duro, horas	1 +/- 30 min 4 +/- 1	
Espesor pintura seca [µm]		
Brillo	Mate	
Opacidad, %	98 +/- 2	
Color (cualitativo)	Cumple ensayo	✓
Poder cubritivo	Cumple ensayo	✓
Aplicabilidad	Muy buena	
Aspecto de la superficie pintada	Muy bueno	
Adhesividad	10	
Resistencia al aguarrás mineral	Cumple ensayo	
Resistencia al agua	Cumple ensayo	
Resistencia a la intemperie	Cumple ensayo	
Envejecimiento acelerado	Cumple ensayo	
Rendimiento en extensión, m² por lt y por mano	9 - 12	
Color Viscosidad Stormer a 20°C +/- 0,5°C, UK Densidad a 20°C +/- 0,5°C, g/cm³	ROJO 82 +/- 4 1,312 +/- 0,2	✓
Color Viscosidad Stormer a 20°C +/- 0,5°C, UK Densidad a 20°C +/- 0,5°C, g/cm³	BLANCO 82 +/- 4 1,310 +/- 0,2	✓
Color Viscosidad Stormer a 20°C +/- 0,5°C, UK Densidad a 20°C +/- 0,5°C, g/cm³	GRIS 82 +/- 4 1,307 +/- 0,2	✓
Color Viscosidad Stormer a 20°C +/- 0,5°C, UK Densidad a 20°C +/- 0,5°C, g/cm³	NEGRO 82 +/- 4 1,241 +/- 0,2	V



RESULTADO	LIBERACIÓN
VERDE	
82 +/- 4	\checkmark
1,307 +/- 0,2	
	VERDE 82 +/- 4

Ensayos basados en la Norma IRAM 1107

EMAPI S.A. Productos Inteligentes al Servicio de la Construcción

Oficinas Comerciales: Avenida Paseo Colón 823, 5º Piso - C1063ACI Buenos Aires, Argentina - Tel.: (+54 11) 4019 7661/2/3/4 Administración y Planta Industrial: Avenida 520 esq. 200 - B1903CPB Abasto, La Plata, Buenos Aires, Argentina Tel.: (+54 221) 491 3141/2/3 - Departamento Técnico: consultas@emapi.com.ar

La información consignada en este documento no es de carácter contractual. Emapi S.A. se reserva la facultad y el derecho de actualizar, modificar o eliminar contenido o información de esta documentación sin previo aviso.

www.emapi.com.ar Chrom Metal Convertidor 2/2