

Laboratorio I+D  
**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**
**FG-75-00-44**  
 Versión 2 / Vigencia: 16/06/2009

**Denominación Comercial:**  
**Chrom Metal 3 en 1 Multiacción**
**Producto:**  
 Pintura esmalte-convertidor sintético, para uso interior y exterior


ENSAYO	RESULTADO	LIBERACIÓN
<b>Asentamiento</b>	Cumple ensayo	
<b>Dilución</b>	Cumple ensayo	
<b>Estabilidad</b>	Cumple ensayo	
<b>Grado de dispersión, IRAM</b>	0,50 - 1,00	
<b>Secado</b>		
Tacto, horas	2 +/- 30 min	
Duro, horas	8 +/- 2	
<b>Brillo</b>	Brillante (80)	
<b>Color (cualitativo)</b>	Cumple ensayo	✓
<b>Poder cubritivo</b>	Cumple ensayo	✓
<b>Aplicabilidad</b>	Muy buena	
<b>Aspecto de la superficie pintada</b>	Muy bueno	
<b>Adhesividad</b>	10	
<b>Resistencia al agarrás mineral</b>	Cumple ensayo	
<b>Resistencia al agua</b>	Cumple ensayo	
<b>Resistencia a la intemperie</b>	Cumple ensayo	
<b>Resistencia a la niebla salina</b>	Cumple ensayo	
<b>Envejecimiento acelerado</b>	Cumple ensayo	
<b>Rendimiento en extensión, m<sup>2</sup> por lt y por mano</b>	14 - 16	
<b>Color</b>	<b>AMARILLO</b>	
Viscosidad Stormer a 20°C +/- 0,5°C, UK	80 +/- 4	✓
Densidad a 20°C +/- 0,5°C, g/cm <sup>3</sup>	0,973 +/- 0,2	
<b>Color</b>	<b>AZUL MARINO</b>	
Viscosidad Stormer a 20°C +/- 0,5°C, UK	80 +/- 4	✓
Densidad a 20°C +/- 0,5°C, g/cm <sup>3</sup>	0,922 +/- 0,2	
<b>Color</b>	<b>BERMELLÓN</b>	
Viscosidad Stormer a 20°C +/- 0,5°C, UK	80 +/- 4	✓
Densidad a 20°C +/- 0,5°C, g/cm <sup>3</sup>	1,004 +/- 0,2	
<b>Color</b>	<b>BLANCO</b>	
Viscosidad Stormer a 20°C +/- 0,5°C, UK	80 +/- 4	✓
Densidad a 20°C +/- 0,5°C, g/cm <sup>3</sup>	1,109 +/- 0,2	
<b>Color</b>	<b>GRIS ESPACIAL</b>	
Viscosidad Stormer a 20°C +/- 0,5°C, UK	80 +/- 4	✓
Densidad a 20°C +/- 0,5°C, g/cm <sup>3</sup>	0,991 +/- 0,2	

ENSAYO	RESULTADO	LIBERACIÓN
<b>Color</b> Viscosidad Stormer a 20°C +/- 0,5°C, UK Densidad a 20°C +/- 0,5°C, g/cm <sup>3</sup>	<b>MARRÓN</b> 80 +/- 4 0,984 +/- 0,2	✓
<b>Color</b> Viscosidad Stormer a 20°C +/- 0,5°C, UK Densidad a 20°C +/- 0,5°C, g/cm <sup>3</sup>	<b>NEGRO</b> 80 +/- 4 0,938 +/- 0,2	✓
<b>Color</b> Viscosidad Stormer a 20°C +/- 0,5°C, UK Densidad a 20°C +/- 0,5°C, g/cm <sup>3</sup>	<b>VERDE INGLÉS</b> 80 +/- 4 0,951 +/- 0,2	✓

Ensayos basados en las Normas IRAM 1107 y 1207

**EMAPI S.A. Productos Inteligentes al Servicio de la Construcción****Oficinas Comerciales:** Avenida Paseo Colón 823, 5° 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, ArgentinaTel.: (+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.