



Marcos Sastre 745 - (1618) El Talar - Buenos Aires - República Argentina.  
Teléfonos: (54 11) 4726 - 9100 e-mail: baires@crilen.com.ar

---

## **CRILENE EP 226**

### **Copolímero estireno-acrílico en emulsión**

**CRILENE EP 226** es una emulsión acuosa, libre de plastificantes, de un copolímero estireno-acrílico

#### **CARACTERISTICAS:**

- Excelente dureza de película.
- Buena estabilidad frente a los álcalis
- Excelente resistencia al agua y a la luz.
- Excelente brillo.
- Muy buena capacidad para ligar pigmentos.

#### **APLICACIONES:**

Pinturas para interiores y exteriores, de alto brillo y mates, aplicadas sobre madera, hormigón, fibrocemento, etc.

#### **COMPATIBILIDADES:**

Esta emulsión es compatible con los pigmentos y cargas usuales sin embargo, frente a pigmentos difíciles de humectar, se recomienda realizar ensayos.

#### **PROPIEDADES:**

% Sólidos	50.0 ± 1.0
Densidad (g/cm <sup>3</sup> )	1.05 ± 0.02
Viscosidad Stormer (UK)	95 – 115
pH	8.0 – 9.0
Tg	2.6 °C
TMFP	22 °C
Resistencia a electrolitos	> 25 ml Cl <sub>2</sub> Ca
Resistencia a butilglicol	Máx .10%
% Grit	0.01 max. (#100)



*Marcos Sastre 745 - (1618) El Talar - Buenos Aires - República Argentina.  
Teléfonos: (54 11) 4726 - 9100 e-mail: baires@crilen.com.ar*

---

## **INDICACIONES DE USO:**

Para ajustar la viscosidad de los productos terminados, normalmente, se requiere la adición de un espesante.

La temperatura mínima de formación de película se reduce mediante el agregado de solventes

Si bien la película lograda con la emulsión EP 226 es flexible, cuando se desea lograr una mayor flexibilidad se debe agregar plastificantes, con el inconveniente de que se pueden lograr películas pegajosas.

Debido a la tendencia a la formación de espumas que presentan las emulsiones en general, se recomienda la adición de un antiespumante, el cual deberá ser ensayado por cada usuario, en cuanto a cantidad y familia química, para asegurarse que el mismo sea efectivo y compatible con cada sistema en particular.

Si bien la emulsión está formulada con microbicidas con el fin de protegerla de la degradación microbiológica, es recomendable adicionar a la pintura terminada un buen conservante que sea eficaz durante el almacenaje, el cual debe seleccionarse mediante ensayos.

**PRESENTACION:** Tambores de chapa con doble bolsa de polietileno, conteniendo 200 kg netos.

Las indicaciones formuladas en esta publicación están basadas en nuestro conocimiento y en experiencias realizadas en nuestros Laboratorios, bajo condiciones standard. Debido a que las condiciones de aplicación de nuestros productos se encuentran fuera de nuestro control, es responsabilidad del transformador el verificar la idoneidad del producto para cada aplicación en particular.