



INVESTIGACIÓN Y  
DESARROLLO

FICHA TÉCNICA  
ANTICORROSIVO + ESMALTE BLER®

Código: REG-DYD-12

Versión N° 08

## DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

El **ANTICORROSIVO + ESMALTE BLER®** es una pintura de acabado brillante de alto desempeño, diseñada con resinas alquídicas, pigmentos inhibidores de corrosión y aditivos especiales ideales para la protección y acabado en superficies de metal expuestas a condiciones atmosféricas medianamente agresivas o a la intemperie en ambientes domésticos e industriales de agresividad química baja. Buen cubrimiento, durabilidad, excelente adherencia y flexibilidad y rápido secado. Puede ser utilizado como capa de protección y pintura de acabado por su tersura, brillo y nivelación. Resiste 400 horas en cámara salina. Libre de metales pesados.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Regidos a los criterios de calidad establecidos por PINTUBLER DE COLOMBIA S.A., **ANTICORROSIVO + ESMALTE BLER®** cumple con las siguientes especificaciones técnicas:

Requisitos Técnicos	Especificaciones
Viscosidad Stormer a 25°C (NTC 559)	115 – 120 KU
Contenido de sólidos, fracción volumen (%)	Mín. 35%
Peso por galón (NTC 561)	3.6 – 4.4 kg/gal
Flexibilidad (NTC 1115)	Cumple
Adherencia (NTC 811)	≥ 90%
Poder cubriente* (NTC 4974)	≥ 92%
Brillo Especular a 60° (NTC 592)	≥ 60 UB
Exposición cámara salina	400 horas

## USOS RECOMENDADOS

**ANTICORROSIVO + ESMALTE BLER®** es recomendado para uso interior y exterior como recubrimiento para superficies metálicas en ornamentación, estructuras, muebles para el hogar o la oficina. También, como protección de ventanas, rejas, puentes, barandas, tubos, puertas metálicas y en general elementos de metal que estén expuestos a ambientes medianamente agresivos. No se recomienda aplicar en ambientes marinos, agresivos o de resistencia química alta

## MODO DE USO

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE\*\*

**Superficies nuevas:** Debe estar seca, libre de grasas y polvo, si hay presencia de óxido aplicar DESOXIDANTE BLER®, retire residuos, limpie con xileno o thinner y dejar secar, lo anterior para garantizar que la adherencia del producto sea del 100%.

**Superficies con pinturas deterioradas:** Limpiar eliminando grasas, capas de pinturas descascaradas y óxido, utilizando cepillos metálicos y papel de lija #220 o #400 para quitar el brillo, retirar el polvo residual para garantizar una óptima adherencia del **ANTICORROSIVO + ESMALTE BLER®**

### DILUCIÓN

Equipo de aplicación	Dilución máxima con Disolvente Alquídico Bler®
Brocha	25%
Rodillo	25%
Pistola Convencional	Entre 10% y 25%
Equipo Airless	Entre 10% y 12%

Disuelva únicamente la cantidad de producto que va a utilizar.

### RENDIMIENTO

Rendimiento a 1 mano	m <sup>2</sup> / galón
Teórico (1 mils espesor)	51 - 56
Práctico: superficies nuevas	40 - 50
Práctico: superficies irregulares	20 - 35

### TIEMPO DE SECADO

Tiempo secado al manejo	Tiempo secado final
Máximo 4 horas	Máximo 8 horas

### Condiciones Aplicación

No aplicarse cuando exista probabilidad de lluvia. La temperatura de aplicación debe ser mayor de 5°C y menor de 40°C.

\* No aplica para pinturas preparadas a partir de bases acentuadas (Accent o Clear), y tinturadas con pigmentos orgánicos de bajo poder cubriente.

\*\* Seguir las recomendaciones de preparación de superficie garantiza la calidad del acabado.

	<b>INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO</b>	<b>FICHA TÉCNICA ANTICORROSIVO + ESMALTE BLER®</b>	<b>Versión N° 08</b>
		<b>Código: REG-DYD-12</b>	

<b>MEDIDAS DE SEGURIDAD</b>
Para más información remítase a la <b>Ficha Datos de Seguridad</b> del producto.
<b>CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe mantenerse cerrado, en su envase original, alejado de fuentes de calor y almacenarse bajo techo a temperaturas entre 4°C y 35°C.</li> <li>• No se debe tener el producto sobre el piso o expuesto por periodos largos a la luz solar.</li> </ul>

<b>PRESENTACIÓN</b>								
<b>ANTICORROSIVO + ESMALTE BLER®</b> es comercializado en la siguiente presentación:								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Presentación</th> <th>Contenido</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1/4 galón</td> <td>946,3 cm<sup>3</sup> - 1/4 gal</td> </tr> <tr> <td>Galón</td> <td>3.785 cm<sup>3</sup> - 1 gal</td> </tr> <tr> <td>Tambor</td> <td>189 L - 50 gal</td> </tr> </tbody> </table>	Presentación	Contenido	1/4 galón	946,3 cm <sup>3</sup> - 1/4 gal	Galón	3.785 cm <sup>3</sup> - 1 gal	Tambor	189 L - 50 gal
Presentación	Contenido							
1/4 galón	946,3 cm <sup>3</sup> - 1/4 gal							
Galón	3.785 cm <sup>3</sup> - 1 gal							
Tambor	189 L - 50 gal							

<b>LISTA DE VERSIONES</b>		
<b>VERSIÓN</b>	<b>FECHA</b>	<b>RAZÓN DE LA ACTUALIZACIÓN</b>
07	28/06/2018	Se elimina imagen de certificación. Se deja las que corresponde para cada producto.
08	1/09/2021	Cambio de logo, eliminación imagen certificación ISO 9001 y actualización Ficha Técnica.

## Certificaciones



**PINTUBLER DE COLOMBIA S.A.**  
 Kilómetro 1.8 Autopista Medellín  
 Vía Siberia detrás de Uniabastos  
 PBX: (601) 6922626  
 Email: [servicioalcliente@pinturasbler.com](mailto:servicioalcliente@pinturasbler.com)  
 Cota - Cundinamarca Colombia  
[www.pinturasbler.com](http://www.pinturasbler.com)

Ante cualquier inquietud dirijase a su distribuidor autorizado de PINTUBLER DE COLOMBIA S.A. o comuníquese con el departamento de servicio al cliente para recibir la asesoría requerida en el uso de nuestros productos. PINTUBLER DE COLOMBIA S.A. cuenta con el servicio técnico especializado que atenderá sus inquietudes con un inmediato servicio. El no seguir las instrucciones de aplicación exime a PINTUBLER DE COLOMBIA S.A de toda responsabilidad sobre el producto.

En condiciones de almacenamiento recomendadas, el producto conserva su calidad de acuerdo con las especificaciones técnicas estipuladas y cumple con los objetivos para los cuales fue elaborado. Las especificaciones están sujetas a posibles modificaciones sin previo aviso.