

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Anticorrosivo Megacolor base agua para galvanizado y torres de comunicación recubrimiento 100% acrílico con propiedades anticorrosivas para uso industrial y comercial, creando protección anticorrosiva en construcciones, comercio o vivienda que requieran bajo olor en la protección de metales.

- Base agua.
- No contaminante.
- Excelente acabado.
- Resistente a la corrección.
- Primario y acabado, 2 en 1.
- Alta protección a la corrosión.
- Libre de plomo y mercurio.
- Rápido secado 30 min.
- Base agua, bajo olor, amigo al ambiente.
- Uso exterior e interior.

## DATOS TÉCNICOS

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| <b>Acabado</b>             | Semibrillante. |
| <b>Sólidos por volumen</b> | 53%            |
| <b>Sólidos por peso</b>    | 39%            |

### Tiempo de Secado

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| <b>Al tacto</b> | 30 minutos. |
| <b>Repinte</b>  | 2 horas.    |
| <b>Completo</b> | 24 horas.   |

El secado dependerá el del clima y el grosor de la película. No diluir cuando se aplique en hierro o acero ocupar la totalidad de la pintura diluida no guardar en producto no diluido.

### Reductor



Agua

No es para uso en inmersión.

## USO Y SUPERFICIES

Para uso directo al metal en hierro galvanizado y acero previamente preparado,

- Estructuras metálicas.
- Polines.
- Barandales.
- Vigas H.
- Verjas.
- Portones.
- Pasamanos.

## DATOS DE APLICACIÓN

|                                |                           |
|--------------------------------|---------------------------|
| <b>Rendimiento teórico</b>     | 62 mt2 a 1mils por galón. |
| <b>Rendimiento recomendado</b> | 38 - 40 m2/gln.           |

El desempeño del producto será afectado según el espesor de aplicación.

|                          |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| <b>Espesor en húmedo</b> | MIN. 6.5 micrones.<br>MAX. 6.5 micrones. |
| <b>Espesor en seco</b>   | MIN. 2 micrones.<br>MAX. 3 micrones.     |

### Aplicadores



Brochas



Pistola

Boquilla de 1.8 o 2.0 mm.



Felpa



Airless

- No aplicar si hay pronóstico de lluvia.
- No aplicar a temperatura debajo de 15 grado C. o arriba de 38 grado C.
- Humedad relativa 85% max.

## SISTEMA RECOMENDADO

### Sistema acrílico.

1 - 2 capas de anticorrosivo base agua Megacolor.

### Sistema alquílico.

- 1 capa de anticorrosivo base agua Megacolor.
- 2 capas de esmalte industrial pluss Megacolor.

### Sistema Fast Dry.

- 1 capa de anticorrosivo base agua Megacolor.
- 2 capas de esmalte fast dry Megacolor.

## PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE



Cuarto

04 - 0.946 lts.



Galón

01 - 3.785 lts.



Cubeta

05 - 18.93 lts

- No almacenar en la intemperie, sino en ambientes bajo techo con temperaturas entre 25 grados y 38 grados centígrados.

## PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

### Galvanizado nuevo.

- Espera: 6 meses de intemperización antes de aplicar recubrimiento.
- Limpieza: conforme a sspc-sp1 con thinner 0020 Megacolor si no es posible esperar.
- Prueba de adherencia: dejar secar 7 días, luego evaluar.
- Si falla: lijado manual, mecánico o chorro de arena (sspc-sp16).

### Galvanizado viejo y aluminio.

- Limpieza: thinner 0020 Megacolor conforme a sspc-sp1.
- Óxido: cepillo manual (sspc-sp2) o convertidor de óxido 9900.
- Primario: aplicar anticorrosivo el mismo día.

### Previamente pintadas.

- Limpieza: thinner 0020 Megacolor-conforme a sspc-sp1.
- Óxido: cepillo manual (sspc-sp2) o convertidor de óxido 9900.
- Primario: aplicar anticorrosivo el mismo día.

## GARANTÍA

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, Chemical Color no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo.

Pinturas Megacolor se reserva el derecho de aceptar o rechazar cualquier reclamo después de analizar cada caso individualmente. Garantía no será aplicable cuando los fallos sean causados por el uso o en las condiciones en que fue aplicado el producto no cumpliendo el uso con el cual fue diseñado el producto o seguir instrucciones de la hoja técnica.

Cualquier asesoría antes de aplicar comunicarse al +503 2205- 9500 o con su ejecutivo de venta que le está atendiendo.

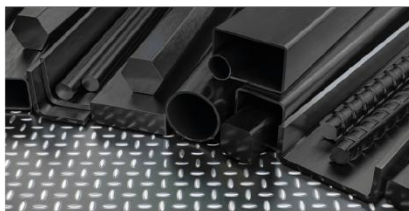
**CONDICIONES DE APLICACIÓN**

- No pintar sobre la superficie con temperatura mayor a 40 / 43 grados centígrados.
- 15 grados centígrados como mínimo en material y ambiente.
- 85% máxima de humedad relativa

**SEGURIDAD**

Refiérase a MSDS (hoja de seguridad).

Evitar el contacto prolongado con la piel. Evitar el contacto con los ojos. Este producto puede causar irritación. En caso de accidente, lavar el área expuesta del cuerpo con abundante agua. No ingerir el producto, puede causar daños estomacales, náuseas, vómito y/o diarrea. Si es ingerido no inducir al vomito y busque ayuda médica inmediatamente. Use guantes de caucho, gafas de seguridad y mascarilla. Consulte hoja de seguridad del producto. Utilizar en lugares con buena ventilación. Si el usuario experimenta irritación respiratoria, sacar inmediatamente del lugar de exposición y en caso de interrupción de la respiración buscar ayuda médica inmediata. Mantener fuera del alcance de los niños.

**COLORES****Blanco 9500****Negro 9501****Rojo óxido 9502****Gris 9503****Verde 9504****Negro 9501****Rojo óxido 9502****Verde 9504****CARACTERÍSTICAS****Libre de  
mercurio y  
plomo****Buen  
rendimiento****Resistente al  
exterior****Base agua****Bajo VOC**