

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Esmalte alquídico industrial de rápido secado 15 minutos que se puede aplicar en superficies metálicas ofreciendo alta productividad a las industrias por su secado y rendimiento, también se aplica en concreto al exterior como interior.

Beneficios

- a) Retención al brillo.
- b) Resistencia a los rayos UV.
- c) Resistente a la humedad (salpiqueo).
- d) Libre de plomo y mercurio.
- e) Igualación de colores RAL.
- f) Puede ser catalizado.

USO Y SUPERFICIES

- Naves industriales.
- Fábricas de muebles metálicos
- Estructuras metálicas en general
- Acero estructural.
- Vigas H.
- Vigas macombers.
- Tanques y tuberías al exterior.
- Barandales, pasamanos, portones.
- Herramientas.
- Buses, mototaxis.
- No es para inmersión.

DATOS TÉCNICOS

Viscosidad Ku	80 - 83
Rendimiento aproximado	66.19 m2 a 1 mil
Sólidos por volumen	41.37%
Sólidos por peso	52.96%
Acabado	brillante

Tiempo de Secado

Tiempo de secado	15 min
Repinte	2 horas
Curado de la película	12 horas
Completo	7 a 10 días

El secado depende del ambiente, temperatura y espesor de película. El tiempo de secado dependerá del ambiente y la humedad relativa.

Reductor



Diluyente universal

No es para uso en inmersión.

DATOS DE APLICACIÓN

Capas recomendadas	2 capas.
--------------------	----------

Una vez abierto el envase, no almacene la pintura por mucho tiempo. No almacene pintura diluida. Diluya la cantidad de pintura que va a utilizar en el momento.

Espesor en húmedo	3 - 5 mils.
Espesor recomendado	1.5 a 2 mils en seco.

Aplicadores



Brochas



Pistola

boquilla
recomendada
de pistola 1.2-1.4



Felpa

- Superficies
rugosas usar
felpa 1 ¼.
- Superficies
lisas usar felpa
3/8 antigoteo.



Airless

boquillas 026
en húmedo 5 a
6 mils

Las herramientas para mezclar, aplicar y contener el producto deben de encontrarse limpias No pintar cuando el sustrato este con alta temperatura.

SISTEMA RECOMENDADO

Sobre superficie de acero - hierro.

- A. 1 mano de cromato zinc pluss.
 B. 2 manos de esmalte industrial fast dry pluss.

Sobre superficie galvanizada - aluminio.

- A. 1 mano de anticorrosivo base agua pluss.
 B. 2 manos de esmalte industrial fast dry pluss.

Sobre superficie de concreto.

Eliminar polvo, grasa u otro contaminante. Eliminar residuos de pintura vieja, sanar grieta, fisuras u orificios dejar fraguar 28 días el cemento.

Sistema sobre superficie nueva.

- A. 1 capa de sellador pluss 2100
 B. 2 capas de esmalte industrial fast dry pluss

Sistema sobre pintura vieja.

- A. 1 mano de sellador transparente 3501 pluss
 B. 2 manos de esmalte industrial fast dry pluss

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.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE



Cuarto

04 - 0.946 lts.



Galón

01 - 3.785 lts.



Cubeta

05 - 18.93 lts.

- Otra medida sería pedido especial.
- No almacenar en la intemperie, sino en ambientes bajo techo con temperaturas entre 25 grados y 38 grados centígrados.
- Vida de almacenaje hasta 18 meses no abierto el producto.

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 recomendaciones.

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.

CARACTERÍSTICAS



Diluyente



Uso industrial



Resistente a rayos UV



Secado rápido



Fácil aplicación



Buen rendimiento

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

- Elimine polvo, grasa u otro contaminante.
- Elimine pintura en mal estado.
- Lijar la superficie eliminando el óxido del metal con equipo manual o mecánico.
- Use solvente mineral para limpiar las superficies a pintar.

Superficie	Condición de la Superficie	ISO 8501-1 BS7079: A	STD sueco SISO55900	SSPC	NAC E
Metal blanco	-	SA3	SA3	SP5	1
Metal casi blanco	-	SA2.5	SA2.5	SP10	2
Chorro gris comercial	-	SA2	SA2	SP6	3
Chorro grado brush of	-	SA1	SA1	SP7	4
Limpieza con herramienta manual	Oxidado	SCT2	SCT2	SP2	-
	Picado y oxidado	DST2	DST2	SP2	-
Limpieza con herramienta mecánica	Oxidado	SCT3	SCT3	SP3	-
	Picado y oxidado	DST3	DST3	SP3	-

COLORES



Amarillo John
Deere 10005



Azul 10002



Verde John
Deere 10003



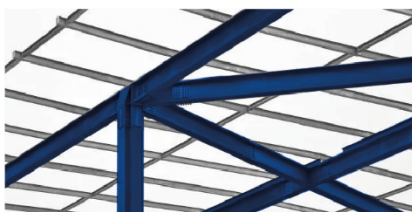
Rojo Vivo
10008



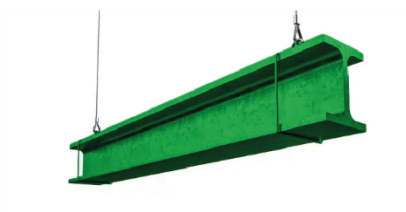
Blanco



Negro



Azul 10002



Verde John Deere 10003



Rojo Vivo 10008