



## HOJA TECNICA OMEGGA ACEITE BRILLANTE LINEA 500-000

**1. CARACTERISTICAS:** Pintura de calidad, que brinda un acabado brillante, buena protección duración y economía en interiores y exteriores.

**2. COMPOSICION QUIMICA:** Resinas Alquídicas, solventes, pigmentos especiales y aditivos.

**3. USO:** Ideal para proteger superficies metálicas como estructuras en interiores y exteriores, techos que tengan más de un año de exposición al ambiente.

### 4. ESPECIFICACIONES TECNICAS

4.1. Sólidos por Peso: 32-34%

4.2. Sólidos por Volumen: 21-23%

4.3. Viscosidad: 115-120 KU

4.4. Peso por galón: 3.9-4.1 Kilos

4.5. Secado al tacto: 4 horas (a condiciones de 25 °C y humedad relativa menor de 85%)

4.6. Repinte: después de 12 horas de haber aplicado la primera mano.

4.7. Curado: 24 horas.

4.8. Rendimiento por Galón: 35-40 Metros Cuadrados a una mano @ 1.0 Mil seco.

4.9. Colores: a escoger según el mazo DICOLOR.

### 5. MODO DE EMPLEO

5.1. Preparación de la superficie:

Las superficies a pintar deben estar libres de polvo, grasa u otro contaminante que afecte la adherencia del acabado final. Remueva toda la grasa y el aceite mediante una limpieza con solvente utilizando mecha o trapos para limpiar. Los residuos de pintura mal adherida deben ser eliminados mediante trabajo manual con espátulas, lijas, cepillos de acero o utilizando equipos mecánicos, de manera que no quede ningún residuo mal adherido a la superficie a pintar.

El Aceite OMEGGA deberá ser aplicado el mismo día que se realiza la limpieza, ya sea esta manual o mecánica.

5.2. Superficies con óxido: Si la superficie presenta corrosión, se debe limpiar utilizando métodos manuales utilizando lija de diferentes granos, cepillos de acero para arrancar las partículas de óxido, o métodos mecánicos para eliminar el óxido suelto.

5.3. Para techos o paredes de hierro galvanizado nuevas, es necesario eliminar el galvanizado antes de hacer la aplicación del Aceite Omega.

5.4. Aplicación: Brocha, Rodillo o Pistola.

5.5. Dilución: Diluir hasta la viscosidad deseada (MAX. 15%) con Solvente Varsol.

5.6. Capas recomendadas: mínimo 2 en colores pastel.

5.7. Limpieza del equipo: Inmediatamente después de usarlo lavar con Thinner.



#### **6. ALMACENAMIENTO:**

Líquido viscoso inflamable. Debe almacenarse en un recipiente bien cerrado y en sitios no expuestos a la intemperie, en una bodega en donde se mantenga una temperatura promedio de 20 a 25°C, con buena ventilación y en estibas de no más de 4 cajas de alto.

En el lugar de almacenamiento o manipulación debe prohibirse fumar.

No se recomienda almacenar el producto más de un año.

**7. PRECAUCIONES:** Utilícese en lugares ventilados. En caso de contacto con la piel o los ojos, lavar con abundante agua. En caso de indigestión o malestar recurra inmediatamente al médico. Manténgase fuera del alcance de los niños.

**8. TOXOLOGIA:** Producto tóxico por inhalación o ingestión, irritante en los ojos. La exposición prolongada podría ocasionar mareos e irritación en los ojos y las vías respiratorias.

**9. MANIPULACION:** Se recomienda guantes de caucho y mascarillas provistas de filtros de carbón. El sitio de trabajo debe tener muy buena ventilación.

**10. OBSERVACIONES:** Es importante que cuando se aplique este producto la Humedad Relativa esté bajo 85%, y evitar aplicarlo si hay amenaza de lluvia.

Debe tomarse en cuenta que cuando se preparan colores intensos, en las bases Deep y Accent es necesario aplicar más de dos manos para dar el efecto deseado.

#### **OMEGGA ACEITE BRILLANTE LINEA 500-000**

PRESENTACIONES DE ¼ GALON (0.964 L) – GALÓN (3.78L) – CUBETA (18.9L)

La información técnica aquí suministrada es verdadera y precisa a nuestro buen entender. Los datos técnicos e instrucciones están sujetos a cambios por parte de la compañía sin aviso previo.

La responsabilidad de probar la efectividad de éste producto en el proceso es del cliente, ya que él es quien conoce las necesidades particulares de su proceso productivo.

FECHA DE REVISION: 23/07/13

PINTURAS DICOLOR LTDA.  
TEL. (506)24332727, 24332828  
[www.pinturasdicolor@ice.co.cr](http://www.pinturasdicolor@ice.co.cr)