



 **International**
Protective Coatings

CIN
PERFORMANCE COATINGS

LIDERGLOSS 4000

ESMALTE ALQUIDICO

IAS
ACCREDITED[™]
Management Systems
Certification Body

ISO 9001:2015



LIDERGLOSS 4000

ESMALTE ALQUIDICO

INFORMACIÓN GENERAL

TIPO GENÉRICO: ESMALTE ALQUIDICO EN BASE A RESINA MEDIA EN ACEITE SOYA Y PIGMENTOS LIBRES DE PLOMO Y CROMO

DESCRIPCIÓN

Acabado de alto brillo, rápido secado y de alta resistencia a exposiciones ambientales y atmosfera marina moderada. Excelente estabilidad al almacenamiento y de fácil aplicación.

CARACTERISTICAS

Excelente resistencia a la temperatura.
Muy buena estabilidad.
Rápido secado.

USOS RECOMENDADOS

Intermedio o acabado para exteriores de equipos industriales, tanques de almacenamiento, tuberías áreas, estructuras de acero, embarcaciones, edificios, etc. Excelente para atmosferas industriales y marinas de agresividad moderada.

USOS NO RECOMENDADOS

No utilizar en ambientes de inmersión o en ambientes c3-c5

PREPARACION DE SUPERFICIE

Toda la superficie debe estar libre de polvo, aceite, grasa, químicos, sales y previamente imprimado. Para repintar sobre esmaltes alquídicos antiguos, proceder a limpiar químicamente SSPC SP 1 con Liderprep 88 desengrasante acondicionador.

IMPRIMANTE

Se aplica sobre primers alquídicos, universales y caucho clorado. Los metales no ferrosos se impriman con Líder Uniprimer fenólico o Lider Wash primer.

APLICACIÓN

Se puede aplicar con spray, brocha o rodillo.

En caso de aplicar con:

- SPRAY CON AIRE: Devilbiss mbc-510 pistola con boquilla E #14 a #19
- SPRAY SIN AIRE: AIRLESS Graco 30 a 1 o equivalente y boquillas 0.017 – 0.019 pulgadas.

Lavar los equipos con thinner Laca LD 103.

Cuando se aplique con spray convencional use la más baja presión de aire para minimizar el overspray.

Aplique el material con traslape de 50% cada pasada.

Especial aplicación debe darse a las esquinas, soldaduras, rivetes y áreas de difícil acceso, los cuales deben ser pintados con brocha y diluido.

ACABADO

Brillante

COLORES

Según carta de colores

SECAMIENTO

Al tacto: 4 horas a 25 °C

A través: 24 horas a 25 °C

Para repinte esperar mínimo 8 horas.

DILUYENTE Y DILUCIÓN

Use agitación mecánica para una correcta mezcla y homogenización integrando los componentes de la pintura correctamente.

La dilución con thinner normalmente no es requerida pero en función del tipo de equipo de aplicación se podría adicional hasta un 20% de diluyente laca LD 103 o alquídico LD 121.

NUMERO DE MANOS

1 mano. Para incrementar vida útil se recomienda 2 manos.

% SOLIDOS POR VOLUMEN

33% +- 2%

RENDIMIENTO TEÓRICO

8.25 m2/litro a un espesor seco de 40 micras.

No incluye pérdidas por aplicación, preparación o rugosidad superficial.

NORMATIVA

NTE INEN 2094

PRECAUCIONES

Mantener la pintura lejos de fuego chispa y bajo techo. Producto inflamable.

Para aplicaciones en lugares cerrados, proveer una adecuada ventilación.

La pintura no debe ser aplicada en: lluvias, vientos fuertes, neblina, ambientes contaminados con polvo o donde la humedad relativa sea mayor de 80 %.

La temperatura del sustrato debe estar 3 ° C sobre el punto de rocío.

Si el recipiente es abierto asegúrese de sobreponer un poco de diluyente luego del uso para evitar la formación de natas.

Almacene el producto en lugares frescos. Los envases deben estar debidamente cerrados y fuera del alcance de los niños.