



"CALIDAD QUE GARANTIZA SU INVERSION"

 **International**  
Protective Coatings

**CIN**  
PERFORMANCE COATINGS

*LIDERFLEX*

*RESINA VINIL ACRILICA*

*LD 80*

*LD 81*

*LD 82*

**IAS**  
ACCREDITED<sup>®</sup>  
Management Systems  
Certification Body

ISO 9001:2015



# LIDERFLEX LD 80, LD 81, LD 82

## RESINA VINIL ACRILICA

### INFORMACIÓN GENERAL

**TIPO GENÉRICO: VINIL ACRILICO MODIFICADO PARA INTERIOR/EXTERIOR**

#### DESCRIPCIÓN

Liderflex LD 80: Resina vinil acrílica al 45 % de sólidos

Liderflex LD 81: Resina vinil acrílica al 25 % de sólidos

Liderflex LD 82: Resina vinil acrílica al 55 % de sólidos

Alto desempeño y excelente resistencia a la abrasión, así como una excelente adherencia a diferentes sustratos.

Las ventajas técnicas entre otras son su capacidad para ligar pigmentos, cargas, plasticidad, impermeabilidad, transparencia y brillo.

#### USOS RECOMENDADOS

Producto ideal para fabricar pinturas, tanto para interior como para exterior, con gran resistencia a la abrasión húmeda, de alto desempeño en grafiado, champeados, estucos. Sella superficies porosas optimizando el rendimiento de las pinturas. Acondiciona y neutraliza ph de mamposterías (concreto, hormigón, ladrillo imprimado, bloque imprimado, eternit imprimado, estuco, piedra, cemento), madera y acero debidamente imprimado con Liderox 7000.

#### USOS NO RECOMENDADOS

Servicios de inmersión, superficies expuestas a salpicaduras o derrames de ácidos, álcalis o solventes.

#### PREPARACION DE SUPERFICIE

Para garantizar óptima adherencia y durabilidad de la pintura, las superficies deben estar completamente secas y neutralizadas (se debe esperar mínimo 28 días), libre de grasas, aceites, calciminas, polvo, moho, suciedad y resanadas las grietas, agujeros y otras imperfecciones que puedan afectar el acabado final.

En construcciones previamente pintadas debe asegurarse que la pintura esté bien adherida y libre de ampollamiento, eflorescencia, descascaramiento.

Se recomienda lijar, cuando se va a repintar sobre pintura antiguas brillantes o que desprendan polvo o suciedad.

En construcciones nuevas aplicar una mano de Liderflex LD80, a fin de pasivar la alcalinidad, aglutinar partículas sueltas, promover adherencia, sellar porosidad, mejorar la apariencia final e incrementar durabilidad y rendimiento de la pintura de acabado.

## ACABADO

Ligeramente satinado

## SECAMIENTO

Al tacto: 30 minutos a 25 ° C

Repinte mínimo: 2 horas

Repinte máximo: no crítico

## APLICACIÓN

Se puede usar brocha, rodillo o equipo convencional con aire a baja presión. Aplique el material con traslape de 50 % cada pasada.

## DILUYENTE Y DILUCIÓN

Utilice agua limpia y fresca adicionando hasta un 30% en volumen, es decir, por cada galón de pintura, 1.2 litros de agua.

La dilución depende del tipo de equipo de aplicación, por ejemplo con airless 30 a 1 y boquilla N° 15- 17 podría no requerir dilución.

Agite antes de diluir.

## % SOLIDOS POR VOLUMEN

Liderflex LD 80: Resina vinil acrílica al 45 % de sólidos

Liderflex LD 81: Resina vinil acrílica al 25 % de sólidos

Liderflex LD 82: Resina vinil acrílica al 55 % de sólidos

## RENDIMIENTO TEÓRICO

Liderflex LD 80: 17.71 m<sup>2</sup>/ litro a 25.4 micras

Liderflex LD 81: 9.84 m<sup>2</sup>/ litro a 25.4 micras

Liderflex LD 82: 21.65 m<sup>2</sup>/ litro a 25.4 micras

## ESTABILIDAD

24 meses bajo techo y temperaturas de hasta 40 ° C.

## PRECAUCIONES

Esta resina no es inflamable ni tóxica. 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. Almacene en lugares frescos bajo techo. Los envases deben estar debidamente cerrados y fuera del alcance de los niños. En caso de contacto con la piel y ojos, lavarse con abundante agua y jabón.