

## ALKIVIL 20 ESMALTE ALKIDAL.

### DESCRIPCIÓN

ALKIVIL 20 ES UN ESMALTE BRILLANTE HECHO A BASE DE RESINAS ALKIDALES.

### USOS

SE EMPLEA PARA PINTAR:

- CARROCERIAS, PARA PROTEGER SUPERFICIES METALICAS.
- EN TANQUES, TUBERIAS, ESTRUCTURAS, MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL QUE NO ESTE EXPUESTO A UNA SEVERA CORROSION.

### CARACTERÍSTICAS

ALKIVIL 20 ESTA HECHO A BASE DE RESINAS ALKIDALES CON ACEITE DE SOYA. NO AMARILLEA, TIENE BUEN BRILLO, DUREZA Y MUY BUENA ADHERENCIA.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rendimiento teórico: 7 a 9 m<sup>2</sup>/lt

Espesor de película sugerida: 2 a 3 mils

Sólidos en peso: 45 a 52 %

### RESISTENCIA QUÍMICA

|           | DERRAMEY<br>SANGRADA | HUMEDADEY<br>CORROSION |
|-----------|----------------------|------------------------|
| ÁCIDOS    | NR                   | NR                     |
| SOLVENTES | NR                   | REGULAR                |
| AGUA      | BUENA                | MUYBUENA               |
| ALCALIS   | BUENA                | BUENA                  |
| SALES     | BUENA                | BUENA                  |

RESISTENCIA AL INTEMPERISMO: BUENA

FLEXIBILIDAD: BUENA

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN: REGULAR

RESISTENCIA A LA TEMPERATURA:

Continua: 50-60 °C

No continua: 60-70°C

PRESENTACIÓN: EN ENVASES DE 4, 10 Y 20 LTS.

SUSTRATOS: METALICOS

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

Eliminar cualquier residuo de polvo, grasa o aceite con el solvente S - 4, en caso de existir óxido utilizar un desoxidante o sistema mecánico. Después de aproximadamente 25 minutos de aplicado el primario se puede aplicar el acabado sin necesidad de lijar.

### REDUCCIÓN DE LA VISCOSIDAD

Agregue solvente S-4 en un 25% o ajustando la viscosidad de 18 a 24 segundos en una copa Ford No. 4.

### APLICACIÓN

Con brocha de pelo o sistema de aspersion ajustando la presión de aire de 25 a 35 psi a una distancia de 20 a 25 cm.

### TIEMPO DE SECADO

Libre de polvo: 30-35 minutos

Libre de huella: 3-4 minutos

Duro: 24 horas

### APARIENCIA Y COLOR

Cualquier color brillante, mate o semimate.

### INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD

Este producto se deberá aplicar en lugares ventilados y con el equipo de seguridad personal adecuado.