



# Beralkid

Esmalte Alquidálico Anticorrosivo  
SERIE 400



Para  
Exteriores



Para  
Interiores



Acabado  
Brillante



Base  
Solvente

## Alto brillo y máxima duración.

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Esmalte alquidálico anticorrosivo de excelente resistencia a la intemperie y gran rendimiento, se caracteriza por su excelente brillo, brochabilidad y nivelado, así como por su alta adhesión y dureza.

### APLICACIONES

Se recomienda para pintar todo tipo de superficies debidamente preparadas de fierro, acero, madera, yeso o cemento.

### PROPIEDADES

Secado Libre al Tacto: 2 Horas

Densidad: 0.91 - 1.20 kg/L

Sólidos en Peso: 50% Mín.

Sólidos en Volumen: 55% Mín

Viscosidad: 90 - 120 seg CF No.4 a 25°C

Brillo a 60°: 90% Mín.

Rendimiento (a 2 manos)\*: 10 - 12 m<sup>2</sup>/L

Compuestos Orgánicos Volátiles (COV): <450 g/L

Presentaciones: 0.250 L, 0.500 L, 1L, 4 L, 19 L

\* Puede ser menor dependiendo del color aplicado, del tipo, rugosidad y porosidad de la superficie, así como del método de aplicación.

### PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

• La superficie que se va a esmaltar deberá estar limpia y seca; totalmente libre de óxido, polvo, grasa y materias extrañas.

#### Superficies Pintadas Anteriormente

• Si la pintura anterior se está desprendiendo, está agrietada o muy polvosa, quítela completamente y proceda como con las superficies nuevas.

• Si la superficie está brillante y bien cubierta, lije para obtener buena adhesión.

#### Superficies Nuevas

• **Fierro o Acero:** Desoxide y desengrase, empleando lija, fibra de acero o cepillo de alambre. Aplique Fondo Noxid siguiendo las instrucciones de aplicación. Deje secar un mínimo de 24 horas y aplique Esmalte Beralkid.

• **Lámina Galvanizada:** Trate la superficie previamente desengrasada, con ácido muriático comercial (2 partes de agua por una de ácido) o con solución para bonderizar, enjuague con agua limpia, seque y aplique Esmalte Beralkid.

• **Madera:** Aplique una mano de Fondo Blanco para Madera No. 5523. Deje secar un mínimo de 6 horas. Pula con lija fina, elimine el polvo y aplique Esmalte Beralkid.

• **Yeso o Cemento:** El aplanado debe estar completamente seco, aplique Sellador Acrílico No. 580 diluido con tres partes de agua por una de sellador. Una vez seco el sellador, aplique una mano de pintura Vinil-Acrílica antes de aplicar el Esmalte Beralkid.

### INSTRUCCIONES

• Mezcle bien el contenido del envase antes y después de diluir.

• Si la aplicación se va a hacer con brocha de pelo, diluya con Reductor Berel No. 1030, aguarrás puro o gas nafta, en una proporción de 10 a 15%. Para aplicación con pistola de aire, diluya con Reductor Berel 1060, Reductor Berel 1090 o Xilol, en una proporción de 20 a 25%.

• Deje secar perfectamente la primera mano antes de aplicar la segunda.

### RECOMENDACIONES

• Todos los colores de Beralkid se pueden mezclar entre sí y también con Barniz Beralkid 1400.

• No mezcle Esmalte Beralkid con otro esmalte o pintura.

• Para diluir, no emplee thinners para lacas, perjudican el acabado y la durabilidad del esmalte.

• Aplique manos delgadas para obtener un acabado perfecto y secado rápido.

• No agregue cargas o materiales extraños que adulteren su formulación.

• No pinte en días lluviosos ni cuando la temperatura sea menor a 10°C.

• Antes de pintar solucione problemas de humedad como mala impermeabilización, fugas de agua o jardineras mal preparadas.

• Lave perfectamente con solvente el equipo de aplicación empleado.

• El área de trabajo debe estar bien ventilada.

• No se deje al alcance de los niños.

### PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

Fondo Noxid No. 5505 y 5525

Fondo Blanco para Madera No. 5523

Reductor Berel No. 1030

Reductor Berel No. 1060

Reductor Berel No. 1090

Sellador Acrílico No. 580