



# Beralkid

Esmalte Alquidálico Anticorrosivo | SERIE 400



Para Exteriores



Para Interiores



Acabado Brillante



Más de 900 Colores



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. Este esmalte **NO** contiene plomo.

### 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 Máx.

Densidad: 0.91 - 1.20 kg/L

Sólidos en Peso: 54 % Mín.

Sólidos en Volumen: 50 % Mín.

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

Brillo a 60°: 90 % Mín.

Rendimiento (a 2 manos)\*: 5 - 12 m<sup>2</sup>/L

Bases para Igualación: Pastel, Tint, Deep y Neutra

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

Presentaciones: 0.250 L, 0.500 L, 1 L, 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.

\*\* El valor de COV puede variar con el contenido de tinta adicionada a la pintura.

### 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 de un mínimo de 6 horas. Pula con lija fina, elimine el polvo y aplique Esmalte Beralkid.

• **Yeso o Cemento:** El aplanado debe estar completamente fraguado y 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 Línea de Esmalte Beralkid se pueden mezclar entre sí y también con Barniz Beralkid 1400.
- No mezcle colores entintados en Bases Beralkid con colores de Línea de Esmalte Beralkid.
- 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

