



**RESOL S.A.**

**PINTURAS - DISOLVENTES - ADHESIVOS**

RUTA NACIONAL N° 19 Km 3,8 - TELEFAX 0342 -4751500 - CEL. 0342 -155 040105/15/25  
3016 SANTO TOME - PROV. DE SANTA FE - ARGENTINA

Direcciones Electrónicas: ventas@resol.com.ar - cobranzas@resol.com.ar - comercioexterior@resol.com.ar  
cuentascorrientes@resol.com.ar - proveedores@resol.com.ar - controldecalidad@resol.com.ar

**Cristadur 2C - Blanco Exterior**  
**Esmalte poliuretánico**



Descripción y usos:

Es un producto de cualidades excepcionales: gran dureza, resistencia al abrasión, al rayado y al impacto. Impermeable y resistente también al agua, aceites, grasas, disolventes, alcohol, etc. Su uso está orientado al laqueado de maderas, hierro, mampostería; especialmente en baños y cocinas, especialmente por su resistencia y facilidad de lavado. Viene también en versiones para exteriores( aviones, barcos, etc. ) Es un sistema de 2 componentes, presentándose en doble envase ( producto y catalizador ).

Ficha Técnica:

**Vehículo:** Resina Acrílica

**Pigmento:** Dióxido de titanio

**Peso específico :** 1,20-1,22 gr cm<sup>-3</sup> (A)

1,06-1,08 gr cm<sup>-3</sup> (B)

**Viscosidad(CF4, 25°C):** 120- 150 segundos

**No Volátiles** %Peso Componente A: 59-60 %

% Peso Componente B: 54-55 %

**Brillo:** brillante

**Relación de mezcla :** 3 partes de componente A+ 1 parte de componente B ( en volumen)

**Vida útil de la mezcla:** 4 horas, dependiendo de la temperatura ambiente

**Número de manos sugeridas:** 1-2

**Secado al tacto:** 1 hora

**Secado duro:** 12 horas. Curado total a los 10 días.

**Limpieza y dilución:** Thinner Platinum

**Rendimiento Teórico:**

**Tiempo de almacenamiento:** 12 meses

**Presentaciones:** 1L, 4 L, 18 L

#### Tratamiento Previo:

La superficie debe estar limpia y seca, libre de polvo, grasa, cera y suciedad.

#### Aplicación:

Mezclar 3 partes de Esmalte, Fondo o Barniz (**Parte A**) con 1 parte de Catalizador para poliuretano(**Parte B**), agregando la B sobre la A, lavando el envase de la B e incorporando este enjuague a la preparación. Una vez abierto el envase del catalizador, se debe utilizar en su totalidad, ya que luego de algunas horas se torna inutilizable.

Diluir exclusivamente con **Thinner Platinum** o un disolvente para poliuretanos. Dejar en reposo 15 minutos antes de aplicar.

Preparar sólo la cantidad que se va a utilizar. Vida útil del material ya preparado: 4 horas.

Aplicar previamente Fondo poliuretánico, preparado de la misma manera, o bien Fondo Convertidor Epoxi 2 componentes.

Para terminaciones transparentes, usar el mismo Barniz Poliuretánico como base.

El producto adquiere su dureza máxima a los 10 días de aplicado.

No trabajar a menos de 10 °C y humedad mayor al 80 %.

#### Precauciones de seguridad:

Mantener fuera del alcance de los niños.

Evitar el contacto con la piel y los ojos.

Usar guantes y ropa de trabajo adecuada. Para minimizar los riesgos de inhalación de vapores usar máscaras.

Producto inflamable por lo que se recomienda trabajar en lugares ventilados y alejados de cualquier fuente de calor.

Cuando no se utiliza el producto mantener el recipiente perfectamente cerrado. No arrojar restos a desagües.

En caso de incendio apagar con extintores de polvo seco o espuma -CO<sub>2</sub>. Evitar inhalar el humo.

#### Primeros auxilios:

Piel: quitar la ropa afectada y lavar con abundante agua y jabón la zona afectada por lo menos durante 15 minutos. No utilizar ningún tipo de antídoto o producto químico. Concurrir al médico.

Ojos: Lavar con abundante agua durante 15 minutos y concurrir inmediatamente al oculista. No utilizar ningún tipo de antídoto o producto químico

Inhalación: Retirarse hacia un lugar ventilado.

Ingestión: Nunca dar líquidos o inducir al vómito si el paciente está inconsciente. Concurrir de inmediato al médico.