



AcquaSol Hidroesmalte

Características y Usos:

Elaborado con emulsiones sintéticas de última generación, para uso en interior y exterior.

Muy buenas propiedades de secado, nivelación, dureza y brillo.

Gracias a su base acrílica pura y ausencia de aceites alquídicos, mantiene su blancura y tonalidad original, evitando el amarilleo característico de los esmaltes sintéticos.

Obtención de colores adicionales por mezcla entre los mismos. Además, se puede ampliar la variedad de tonos con **Colorantes CASACRIL**, hasta 50 cm³ por litro.

De fácil aplicación a pincel, rodillo o soplete.

Alternativa ideal a los esmaltes sintéticos cuando se requiera facilidad de aplicación, rápido secado, facilidad de limpieza, bajo olor y seguridad para las personas y el medio ambiente.

Diluir con Agua.



Datos Técnicos:

Parámetro	Valor
Vehículo	Emulsión Acrílica
Densidad	1,18 ± 0,02 Kg/Litro
Viscosidad (Stormer, 25°C)	97,5 ± 2,5 UK
No Volátiles (% Peso)	48 ± 2 %
Brillo	Brillante-Satinado
Número de manos sugeridas	2 - 3
Secado al tacto	15 - 30 minutos ⁽¹⁾
Secado entre manos	2 - 4 horas ⁽¹⁾
Limpieza y dilución	Agua

¹ - Dependiendo de la temperatura y humedad ambiente



Rendimiento teórico	8 a 12 m ² por litro y por mano ⁽²⁾
Estabilidad en el envase	2 años

Preparación de Superficie:

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

- **Sobre superficies nuevas:**

- **En madera:** aplicar previamente **Fondo Blanco CRISTASOL**.
- **Sobre hierro:** Aplicar previamente **CROMATO fondo anticorrosivo** o **CONVERSOL Convertidor de óxido**, para mejorar la adhesión.

En ambos casos, lijar posteriormente y limpiar.

- **Sobre pinturas en buen estado:** Tanto para el caso de madera como de hierro, lijar suavemente y limpiar.
- **Sobre pinturas deterioradas:** Eliminar las partes flojas por medios mecánicos (espátula o cepillo de acero), lijar y limpiar antes de aplicar el esmalte sintético.

Si hubiera que eliminar toda la pintura vieja, utilizar **Removedor GEL 1 Minuto**, lavar y proceder como en el caso de superficies nuevas.

Método de Aplicación:

Se aplica a pincel, rodillo o soplete.

Mezclar perfectamente el producto, cuidando de incorporar algún sedimento que se hubiera formado, para lograr homogeneidad en el color y recién diluir, de acuerdo al método de aplicación elegido.

Aplicar 2 o 3 manos de **ACQUASOL Hidroesmalte**, espaciadas 3 horas.

Diluir con **AGUA** para aplicación a pincel, rodillo o soplete.

Para obtener resultados satisfactorios, emplear en todos los casos productos marca **RESOL**, siguiendo las instrucciones respectivas.

Secado entre manos: entre 2 y 4 horas.

Precauciones de Seguridad:

Trabajar en ambientes bien ventilados y utilizar elementos de protección adecuados (mascarilla, antiparras y guantes).

- Contacto con la piel: lavar con agua y jabón.
- Salpicaduras en los ojos: lavar con abundante agua y llamar al médico.
- Limpiar con agua rápidamente las herramientas, manchas y salpicaduras.
- No arrojar restos a desagües.
- Mantener fuera del alcance de los niños.

2 - Dependiendo del tipo de superficie y del método de aplicación adoptado



RESOL S.A.
PINTURAS - DISOLVENTES - ADHESIVOS



- Base acuosa **NO** inflamable.

**Centro Nacional de
Intoxicaciones:**

0800-333-0160

RESOL

(+54-342) 4150-200/249 (50 líneas)

50 líneas de fibra óptica, desde el 200 al 249 inclusive

Los datos proporcionados en esta instrucción son representativos de nuestros conocimientos a la fecha. No representan compromisos para Resol S.A. ya que la forma y condiciones de aplicación del producto están fuera de su control.

*Para más información sobre la aplicación del producto consulte al Departamento Técnico en
asesoramientotecnico@resol.com.ar*