

FICHA TÉCNICA (TDS)

Varnolac — Luvilor S.R.L.
Lavalle 1096, Don Bosco (1876), Buenos Aires, Argentina
+54 11 4252-7420 · info@luvilor.com.ar · www.varnolac.com.ar



ESMALTE SINTETICO 3X1 (CONVERTIDOR+ANTIOXIDO)

Código: ESMALTE-SINTETICO-3X1-CONVERTIDOR-ANTIOXIDO · Familia: Esmalte · Sistema: SINTETICO · Perfil: Convertidor / antióxido / fondo metal

Actualización documento: 02/08/2026

FICHA TÉCNICA ORIENTATIVA — Datos de familia de producto + catálogo. Pendiente validación laboratorio. No sustituye FT oficial firmada. No es una FDS.

1. DESCRIPCIÓN

Producto Varnolac — Convertidor / antióxido / fondo metal.

Ver datos de aplicación. Valores genéricos de familia hasta validación de laboratorio.

2. USOS RECOMENDADOS

Preparación anticorrosiva de hierro antes de la terminación.

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / DE APLICACIÓN

Vehículo / ligante	Resina / ligante según sistema (confidencial) — % fórmula confidencial
Brillo / tono	Mate / Color
Peso específico	ND — verificar laboratorio
Rendimiento	Orientativo: 8–12 m²/L por mano (verificar laboratorio).
Manos	1–2 según estado del metal y ficha.
Secado	Respetar tiempos de ficha antes del esmalte (verificar laboratorio).
Dilución	Diluyente del sistema indicado (sintético).
Limpieza de herramientas	Diluyente del sistema.
Almacenaje	Envase cerrado, fresco y seco. Fuera del alcance de niños. Orientativo: hasta 12 meses.
Presentación	Envases catálogo: 1 L, 4 L, 10 L, 18 L
Condiciones de obra	Cepillado/lijado, desengrase. No dejar como acabado final.

Las proporciones porcentuales de la fórmula son confidenciales. Los datos técnicos orientan la aplicación; no revelan la fórmula comercial.

4. PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

Hierro/acero con óxido superficial controlado. Remover óxido suelto.

5. APLICACIÓN

Pincel/rodillo/soplete. Completar siempre con esmalte de terminación.

6. SISTEMA RECOMENDADO

Sistema declarado en catálogo: SINTETICO. Completar con fondos/diluyentes compatibles Varnolac.

7. SEGURIDAD Y PRIMEROS AUXILIOS

Consultar la Ficha de Datos de Seguridad (FDS/HDS) del producto. Usar EPP adecuado. Mantener fuera del alcance de los niños.

- **INFLAMABLE** — alejar de llamas/chispas; extinguir con polvo químico / CO₂ / espuma (no chorro de agua).
- Mantener fuera del alcance de los niños. No ingerir. Evitar contacto con ojos y exposición prolongada con la piel.
- Ventilar durante aplicación y secado. Usar guantes, antiparras y protección respiratoria si hay neblina/polvo.
- **FDS/HDS:** ver [pdf/hyohds/ESMALTE-SINTETICO-3X1-CONVERTIDOR-ANTIOXIDO.pdf](#) en el sitio (cuando esté publicada).
- Emergencias: CNI **0800-333-0160** · Hospital Posadas **(011) 4658-7777**.

Los datos reflejan experiencia de obra y/o FT históricas Varnolac y patrones de mercado de primera línea (estructura de TDS). No constituyen especificación contractual. El uso correcto del producto es responsabilidad del aplicador. Para dudas: asesor Varnolac / Varni · [www.varnolac.com.ar](#).