

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

URE-LUX NAUTICO Esmalte Poliuretánico de Gran Flexibilidad - (38-1034)

Esmalte poliuretánico de rápido secado especialmente formulado para soportar el agresivo ambiente marino. Brinda una película de muy alto brillo, poder cubritivo, excelente nivelación, resistente químicamente y de gran estabilidad a los rayos ultravioletas. Para conseguir una correcta adhesión sobre los distintos tipos de sustratos se recomienda aplicar previamente los Fondos de las líneas Epo-Lux ó Epo-tex

DATOS TÉCNICOS*

| | |
|--|---|
| TIPO: Acrílico - isocianato (Base pigmentada + Agente reticulante) | |
| RELACION DE MEZCLA | : Por Volumen: Base : 3,000 l Reticulante : 1,000 l |
| PESO ESPECÍFICO | : Base : 1,280 Kg/l Reticulante : 1,000 Kg/l Mezcla : 1,230 Kg/l |
| VISCOSIDAD (Copa Ford # 4,25° C) | : Inicial : 56" 10 minutos : 64" |
| CONTENIDO DE SÓLIDOS | : Por peso : 62,5 ± 1% Por Volumen : 46,5 ± 1% |
| TIEMPO DE SECADO (25° C, 50% HRA) | : Al tacto : 30 minutos Para repintar : 15 horas Duro : 24 horas Curado Total : 7 días |
| VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA (para 100cc) | : 6 Horas a 20° C |
| TIEMPO DE PRERREACCIÓN | : 10 minutos |
| TEMPERATURA DE APLICACIÓN | : 15°C mínimo |
| TEMPERATURA DE SERVICIO | : 140°C máximo, continua |
| COLOR | : Blanco |
| BRILLO | : Muy brillante |
| ESTABILIDAD EN EL ENVASE | : 6 meses |
| RENDIMIENTO TEORICO | : 11,5 m ² /litro para 40μ de película seca (No se contemplan mermas de aplicación, rugosidad del sustrato, etc.) |
| FONDOS RECOMENDADOS | : 32-3214 Epo-tex - Antióxido Rojo 33-1277 Epo-Lux - Antióxido Amarillo 33-1430 Epo-Lux - Antióxido Castaño 33-1433 Epo-Lux - Antióxido Universal 33-1335 Epo-Lux - Imprimación Epoxi 33-1300 Speedepoxi |
| DILUYENTE | : 36-3 |
| PRESENTACIÓN | : 1 y 4 litros |

* Aplicables al 38-1034 Blanco

INSTRUCCIONES DE USO

- La superficie debe encontrarse seca, libre de óxido, polvo, grasa, aceite, cera, jabón u otros contaminantes.
- Este producto debe aplicarse sobre un promotor de adherencia. Recomendamos utilizar **Epo-Lux Imprimación (cód. 33-1335)**, levemente lijado luego de 4 hs de su aplicación.
- Mezclar completamente los dos componentes (3:1 en volumen) hasta que el color quede totalmente uniforme. El reticulante contenido en el envase adjunto es el necesario para activar el contenido del envase principal, que cuenta con el espacio libre necesario para admitir la mezcla. Tapar el envase y permitir un tiempo de prerreacción de 10 minutos. Pasado ese lapso, destapar y mezclar nuevamente. Proceder a aplicar.
- Se recomienda preparar la cantidad que vaya a utilizarse en un plazo de 1 hora.
- Se recomienda pintar cuando la superficie esté fresca y a la sombra, para evitar retención del diluyente que podría provocar “piel de naranja” o ampollado ampollado.
- Aplicar a temperatura ambiente no inferior a 15°C; y humedad ambiente no superior al 70%.
- Aplicar 2 manos cruzadas como mínimo (80 µ).
- No someter a inmersión hasta que la película haya curado completamente, lo cual se logra a los 7 días, a 25°C y 50% HRA. Ante condiciones desfavorables (menor temperatura y/o mayor humedad), aumentar dicho período de curado hasta 14 días o más.
- Seca al tacto en 30 min. Repintar a las 15hs (a 25°C y 50% HRA). Si pasara más tiempo, lijar suavemente antes de aplicar la siguiente mano.
- Puede ser aplicado a pincel, rodillo de pelo corto para epoxi o soplete, ajustando convenientemente la viscosidad. Utilizar únicamente **Diluyente Ure-Lux** (Cód. 36-0003), ya que otros diluyentes reducirán el brillo y podrían provocar un curado defectuoso. **Máxima dilución permitida: 25%**.
- Para la limpieza de los elementos, utilizar **Diluyente Ure-Lux** (Cód. 36-0003).
- Para más información, consulte la ficha técnica en www.stealcote.com.ar

ADVERTENCIAS

- Aplicar en ambientes bien ventilados.
- Evitar el contacto directo con la piel. Utilizar guantes adecuados (vinilo o PVC). En caso de contacto, lavar inmediatamente con agua y jabón.
- Evitar contacto con los ojos. En caso de salpicaduras, lavar con abundante agua y acudir inmediatamente al médico.
- En caso de ingestión, acudir en forma inmediata al médico.
- Mantener alejado del alcance de los niños.
- Mantener alejado del fuego, y/o de fuentes de calor intenso.
- Limpiar las herramientas, manchas, salpicaduras, etc., lo antes posible.
- **Producto inflamable de 2º. No apagar con agua. Utilizar extintores tipo BC, polvo químico ABC, o arena.**

La información suministrada es el resultado de ensayos y de experiencias prácticas obtenidas al momento de la impresión del presente boletín con el fin de orientar al usuario. En el caso de consultas específicas, rogamos dirigirse al Departamento Técnico de STEELCOTE.