



EUROCLOR s/a
PINTURAS ESPECIALES PARA LA INDUSTRIA

Políg. Industrial de Litutxipi, s/n.
Teléfs. 945 30 03 76 - 945 30 08 50 • Fax: 945 31 20 14
www.euroclor.es • E-mail: euroclor@euroclor.es
01200 SALVATIERRA (ALAVA)

ESMALTE POLIURETANO ALIFÁTICO ALTOS SOLIDOS REF 860 FAST SATINADO

DESCRIPCIÓN:

ES UN ESMALTE BASADO EN RESINAS ACRÍLICAS DE ALTOS SÓLIDOS CATALIZADAS CON ISOCIANATOS ALIFÁTICOS.

USOS:

CAPA DE ACABADO DE LARGA DURACIÓN EN AMBIENTES EXTERIORES E INDUSTRIALES ALTAMENTE CORROSIVOS. EXCELENTE RETENCIÓN DE BRILLO Y COLOR.
RAPIDO SECADO Y ENDURECIMIENTO.
RENDIMIENTO ELEVADO.
COMO MONOCAPA PARA PROTECCION ANTICORROSIVA EN GRUAS , CONTENEDORES , MAQUINARIA, ETC.. PARA SUSTITUIR SISTEMAS DE 2 MANOS.

| | |
|------------------------|--|
| VEHÍCULO: | ACRÍLICO ISOCIANATO |
| PIGMENTACIÓN: | COLORES DE CARTAS NORMALIZADAS RAL, UNE... |
| DISOLVENTE: | DISOLVENTE UNIVERSAL 231 APLICACIÓN PISTOLA DISOLVENTE 001 APLICACIÓN PISTOLA |
| DENSIDAD: | 1-1,2 kg/l SEGÚN COLOR UNE-EN-ISO 2811-1 |
| VISCOSIDAD: | 80 - 90 Kbs (mezcla) aprox. UNE 48-076-92 |
| SÓLIDOS: | 60% en volumen SEGÚN COLOR UNE-EN-ISO 3251 70% en peso SEGÚN COLOR |
| BRILLO: | 60% ÁNGULO DE 60° UNE-EN-ISO 2813 |
| ADHERENCIA: | 100% SOBRE FONDOS COMPATIBLES UNE-EN-ISO 2409 |
| SECADO: | TACTO 30 MINUTOS A 20 °C CURADO 7 DÍAS UNE-EN-ISO 1517 |
| REPINTADO: | MÍNIMO 8 HORAS UNE48283 |
| ESPESOR: | ACONSEJADO 60-100 MICRAS UNE-EN-ISO 2808 |
| RENDIMIENTO: | 7,5 m ² /l PARA 80 MICRAS SECAS |
| RESISTENCIA | |
| RESISTENCIA T°: | 150°C EN CONTINUO |
| COV'S: | 20 - 30% SEGÚN COLOR |

CÓDIGO: REF 860 FAST
FECHA: JUNIO 2021
REVISION: 1
APROBADO: CALIDAD M.A.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

- APLICABLE DIRECTAMENTE SOBRE METAL DESENGRASADO, HIERRO Y GALVANIZADO.

APLICACIÓN Y CONDICIONES ESPECIALES:

| | AIRLESS | AEROGRAFICA | BROCHA |
|-------------------|----------------|--------------------|---------------|
| DISOLVENTE | 001(5%) | 001 (12%) | 001 (5%) |
| BOQUILLA | 0,018" | 2 | |
| PRESIÓN | 180 bar | | |

- LA APLICACIÓN SE EFECTUARÁ SOBRE SUPERFICIES SECAS Y SIEMPRE A 3º SOBRE EL PUNTO DE ROCÍO
- LA APLICACIÓN SE EFECTUARÁ SIEMPRE POR ENCIMA DE LOS 10º C, ASEGURANDO QUE LA PINTURA Y LA SUPERFICIE ESTÉN POR ENCIMA DE ESA TEMPERATURA
- DE ACUERDO CON LA PRACTICA DE UN BUEN PINTADO LA APLICACIÓN EN ESPACIOS CERRADOS SE EFECTUARÁ CON UN BUEN SISTEMA DE VENTILACIÓN
- CONSULTAR LA HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

**CLASIFICADA PARA AMBIENTES ALTAMENTE CORROSIVOS TIPO C4 SEGÚN ISO 12944-2
CON DURABILIDAD MEDIA TIPO M (5-15 AÑOS) SEGÚN ISO 12944-5. C4M (ISO 12944)
SE REQUIERE PREPARACION DE SUPERFICIES MINIMOS Sa 2 ½ o St2 SEGUN ISO 8501-1**

NIEBLA SALINA
UNE-EN ISO 9227



480h

HUMEDAD
UNE-EN ISO 6270-2



240 h

CATEGORÍA DE CORROSIVIDAD ISO 12944
C3H o C4M

CÓDIGO: REF 860 FAST
FECHA: JUNIO 2021
REVISION: 1
APROBADO: CALIDAD M.A.