



# EUROCLOR

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)

## PROPITHANE REVESTIMIENTO ESPECIAL POLIPROPILENO



### DESCRIPCION:

PINTURA DE POLIURETANO DE EXCEPCIONAL RESISTENCIA AL EXTERIOR Y DURABILIDAD, ESPECIALMENTE DISEÑADA PARA PROTEGER PLÁSTICOS DE **POLIPROPILENO** SIN NECESIDAD DE TRATAMIENTO PRECIO (FLAMEADO, FONDO ADHERENTE...)

### USOS:

PIECERIO DE PLÁSTICO EN GENERAL DE COSMÉTICA, PARAGOLPES, ELECTRODOMÉSTICOS...  
ADHERENCIA DIRECTA SOBRE SUSTRATOS DE **POLIPROPILENO**

**SE PUEDE FABRICAR EN COLORES INCLUSO METALIZADOS**

### MODO DE EMPLEO:

SE USA COMO PINTURA MONOCOMPONETE DIRECTAMENTE SOBRE EL SUBSTRATO DESENGRASADO

PARA MAYORES RESISTENCIAS A PRODUCTOS QUÍMICOS, PUEDE USARSE CON CATALIZADOR UNIVERSAL 1005 EN RPOPORCION 5:1

### CARACTERISTICAS

<b>VEHICULO:</b>	ACRILICO
<b>PIGMENTO:</b>	SEGÚN COLOR
<b>VISCOSIDAD:</b>	80 " COPA FORD Nº 4 DE SUMINISTRO <b>UNE-EN-ISO 2431</b> 20-24" SEGÚN METODO DE APLICACIÓN
<b>DILUCION:</b>	DISOLVENTE UNIVERSAL 231 (APROXIMADAMENTE 10%)
<b>MEZCLA:</b>	5:1 CON CATALIZADOR UNIVERSAL 1005 PARA SISTEMAS
RESISTENTES A AGENTES QUÍMICOS	
<b>SECADO:</b>	20´ A 25°C LISTO PARA MANIPULAR 1 HORA A 60°C SECADO TOTAL

**CÓDIGO:** PROPITHANE  
**FECHA:** Julio 2021  
**REVISION:** 0  
**APROBADO:** CALIDAD

SE EVALUARON DISTINTOS TIEMPOS DE SECADO A DISTINTAS TEMPERATURAS SOBRE PROBETAS DE POLIPROPILENO. PINTADAS CON PROPITHANE.

#### **ENSAYO A 20 GRADOS CENTIGRADOS**

TIEMPO	DUREZA PERSOZ
24 HRS	90 SEG
48 HRS	100 SEG
7 DIAS	190 SEG

#### **ENSAYO A 60 GRADOS CENTIGRADOS**

TIEMPO	DUREZA PERSOZ
20 MIN	140 SEG
30 MIN	180 SEG
60 MIN	200 SEG

#### **RESISTENCIAS QUÍMICAS**

ALCOHOLES, CICLOHEXANO, HEPTANO...