

**División Anticorrosión**

**Pinturas**

**POLYGUARD**<sup>®</sup>  
Global Protection System  
A R G E N T I N A

**E120**

**Pintura epoxi**

**DESCRIPCIÓN:**

PRIMER EPOXI ANTICORROSIVO SIN SOLVENTE, CON DOS COMPONENTES.

**APLICACIONES:**

Recubrimientos de tubos de acero.

**CARACTERISTICAS:**

Imprimación para protección anticorrosiva POLYGUARD, componente del sistema de poliolefina termocontraible POLYGUARD.

Consta de:

Parte A (Resina): Epoxi con dispersante, ferrite y cargas inertes.

Parte B (Endurecedor): Mezcla de aminas para sistemas epoxi sin solvente.

**PRINCIPALES VENTAJAS:**

La pintura Epoxi POLYGUARD E 120 es de fácil y rápida aplicación con esponja.

Excelente cobertura de la superficie tratada.

Efectiva protección contra la corrosión.

Es compatible con revestimientos integrales.

Flameando con llama abierta se acelera el curado, obteniendo continuidad en la aplicación de la manta al aprovechar el calor residual.

## División Anticorrosión

## Pinturas

**POLYGUARD®**  
Global Protection System  
A R G E N T I N A

# E120

## Pintura epoxi

### PROPIEDADES

### VALOR

Color	Rojo / Negro
Tipo de producto	Primer epoxi 2 componentes, sin solvente
<b>DENSIDAD</b>	
Parte A (Base)	1,96 gr/cm <sup>3</sup> (A 25 °C )
Parte B (Curador )	1,00 gr/cm <sup>3</sup> (A 25 °C )
MEZCLA (Parte A + Parte B)	1,50 gr/cm <sup>3</sup> (A 25 °C )
Tiempo de vida útil	20 minutos (a 25 °c )
Espesor alcanzado en una sola mano	100 micrones
Sistema de aplicación	Rodillo, pincel, esponja, según guía de instalación PXME 60
Temperatura de aplicación	Pre calentamiento 60 °C Calentamiento hasta 90 °C
Relación de Mezclado:	3 : 1 Volumen (Base / Curador) 6,25 : 1 Peso (Base / Curador)

### PACKING

Medidas ml	Unidades x caja	Kg x caja	m <sup>3</sup> x caja	Cajas x pallet	m <sup>3</sup> x pallet	Nº de x caja	Medidas ml	Medidas m
A+ B	cada comp.	--	--	--	--	--	L x A x h	bandeja
90 + 30	36 c/comp	9	0,02	72	2	38	36x29x20	1,1x1,3x1,4
105 + 35	36 c/comp.	10,3	0,02	72	2	38	36x29x20	1,1x1,3x1,4
126 + 42	36 c/comp.	12	0,02	72	2	38	36x29x20	1,1x1,3x1,4

### PACKING

Ø Tubería (pulg)	2	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22
Consumo epoxi/junta (ml)	9,7	14,5	19,3	29,1	38,8	48,5	58,1	67,9	77,6	87,2	96,9	106,7
Ø Tubería (pulg)	24	26	28	30	32	35	36	38	40			
Consumo epoxi/junta (ml)	116,4	126,0	135,7	145,5	155,1	164,8	174,5	184,3	193,9			



Observaciones: Los valores son indicativos, la empresa se reserva el derecho de modificar la información técnica sin previo aviso.