

# Betiomine 1150



## RESINA POLIAMIDA

Resina Poliamida líquida reactiva.

## POLYAMIDE RESIN

Liquid reactive Polyamide resin

### COMPOSICION

Acido Dimerico  
Aminas Poliaminas

### COMPOSITION

Acid Dimerized Fatty acid  
Amine Polyamines

### SPECIFICATIONS/ ESPECIFICACIONES

Property / Propiedad	Value/Valor	Units/Unidad	Method/Metodo ( * )	Norm Reference/ Norma Referente
Viscosity / Viscosidad (80% in Toluene)	Y-Z2	Gardner	D-055	ASTM D1545
Non volatiles / Solidos	100	%	D-116/1	ASTM D1644
Colour / Color	max 10	Hellige	D-019	ASTM D1545-NI1109
Acid number / Indice Acidez	max 2	mgKOH/gr r	D-149	ASTM D 465/1639
Amine Value/Valor Amino	230 - 245	mgKOH/gr r	D-069	
Appearance / Apariencia	libre de impurezas	Visual	D-020	-----
Density / Densidad	0.97 ± 0.02	Kg / dm <sup>3</sup>	D-022	DIN 53217
Flash Point/ Punto inflamacion	>90°C	°C	D-547	DIN 53213

( \* ) Methods of determination (available on request)/ Metodos de determinación (disponibles a pedido)

Amine Equival.Weight/Equiv Amino 240

### SOLUBILIDAD

Aguarrás mala  
Xileno completa  
Acetato de Butilo completa  
Metiletilcetona completa  
Butanol completa

### SOLUBILITY

Mineral Spirit not dilutable  
Xylene complete  
Butyl Acetate complete  
MEK complete  
Butanol complete

### COMPATIBILIDAD

Resinas epoxi compatible

### COMPATIBILITY

Epoxi resins compatible

### PROPIEDADES PRINCIPALES

Excelente dureza, adhesión y excelente resistencia química en la formulación de pinturas industriales de alta performance. El proceso de aplicación resulta fácil debido a su bajo olor a solventes y su rápido secado.

### MAIN PROPERTIES

Excellent hardness, adhesion, and excellent chemical resistance in the formulation of resistant industrial coatings. Application process results ease for their low solvents odour and fast drying.

### APLICACIONES

Pinturas para mantenimiento en general, primers y esmaltes, cuando se requiere una excelente resistencia química y a la corrosión.

En laminados en el área de adhesivos

### APPLICATIONS

Maintenance coating, primers and enamels when an excellent chemical resistance and corrosion resistance are required.

In lamination adhesive applications.

### FORMA DE USO

Para sistemas 2 componentes epoxy-poliamida  
Mezcla sugerida  
Epoxy EEW 500 / Betiomine 1150 100 / 50

### USES

For two component systems epoxy-polyamide  
Suggested mixture  
Epoxy EEW 500 / Betiomine 1150 100 / 50

### FORMAS DE ENTREGA

Se provee tal cual en tambores de 190 Kg.  
La entrega en solución al 80% en xileno, debe ser gestionada de antemano.

### SUPPLIED FORMS

Supplied as such, in drums containing 190 kg net.  
The delivery in solution 80% in xylene could be managed beforehand

Nota: las características arriba consignados se han obtenido de ensayos realizados en laboratorio. Los mismos son altamente confiables, pero declinamos toda responsabilidad respecto al uso que se haga de ellos.

Note: The above mentioned characteristics are based on carefully made tests in laboratory. We cannot assume any responsibility for the use of the information described herein.