

Betiomine 1250



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)	T-W	Gardner	D-055	ASTM D1545
Non volatiles / Solidos	100	%	D-116/1	ASTM D1644
Colour / Color (80% in Toluene)	max 10	Hellige	D-019	ASTM D1545-NI1109
Acid number / Índice Acidez	max 2	mgKOH/gr r	D-149	ASTM D 465/1639
Amine Value/Valor Amino	280 - 310	mgKOH/gr r		
Appearance / Apariencia	libre de impurezas	Visual	D-020	-----
Density / Densidad	0.97 ± 0.02	Kg / dm ³	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 Equivalent Weight/Equiv Amin 190

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. Recomendada para combinar con resinas epoxy líquidas y sólidas.

MAIN PROPERTIES

Excellent hardness, adhesion, and excellent chemical resistance in the formulation of resistant industrial coatings. Recommended in combinations with liquid and solid epoxy resins.

APLICACIONES

Pinturas para mantenimiento en general, masillas, primers, selladores y esmaltes, cuando se requiere una excelente resistencia química y adhesión.
En laminados en el área de adhesivos

APPLICATIONS

Maintenance coating, putties, primers, sealers and enamels when an excellent chemical resistance and adhesion are required.

In lamination in adhesive applications.

FORMA DE USO

Para sistemas 2 componentes epoxy-poliamida
Mezcla sugerida
Epoxy EEW 500 / Betiomine 1250 100 / 37

USES

For two component systems epoxy-polyamide
Suggested mixture
Epoxy EEW 500 / Betiomine 1250 100 / 37

FORMAS DE ENTREGA

Se provee en tambores de 190 Kg.

SUPPLIED FORMS

Supplied in drums containing 190 kg net.

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.