

Betional R-100 EA80



RESINA POLIESTER

Resina poliester ligeramente ramificada con 4,3% de Oxidrilos (sobre sólidos)

COMPOSICION

Resina poliester ,conteniendo poliacidos y polioles lineales de cadena larga.

- Composición del solvente

Acetato de Etilo 100%

POLYESTER RESIN

Slightly branched polyester resin with 4,3% OH (based on solids)

COMPOSITION

Polyester resin containing polyacids and long chain lineal polyols

- Solvent composition

Ethyl Acetate 100%

SPECIFICATIONS/ ESPECIFICACIONES

Property / Propiedad	Value/Valor	Units/ Unidad	Method/Metodo (*)	Norm Reference/ Norma Referente
Viscosity / Viscosidad	U - Y	Gardner	D-055	ASTM D1545
Non volatiles / Solidos	80± 1	%	D-116/4	ASTM D1644
Acid number / Indice Acidez	max 24	mg KOH/ g	D-113	ASTM D 465/1639
Colour / Color	max 2	Hellige	D-019	ASTM D1545-NI1105
Appearance / Apariencia	Clear/Transparent Clara/ Transparente	Visual	D-020	-----
Density / Densidad	1,03 ± 0.02	Kg / dm ³	D-022	DIN 53217
Flash Point/ Punto inflamacion	13	°C	D-547	DIN 53213

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

SOLUBILIDAD

Solventes alifáticos	mala
Solventes aromáticos	parcial
Alcoholes	mala
Esteres	diluyible

SOLUBILITY

Aliphatic solvents	not dilutable
Aromatic solvents	partly dilutable
Alcohols	not dilutable
Esters	dilutable

COMPATIBILIDAD

Presenta buena compatibilidad con resinas en sistemas poliuretánicos de dos componentes, pero se recomienda realizar ensayos previos.

COMPATIBILITY

Good compatibility with a wide range of 2K resins, but is recommended to make previous test before using.

PROPIEDADES PRINCIPALES

Excelente elasticidad y dureza , buena resistencia a la intemperie y excelente adhesión sobre metal y plásticos. Especialmente indicado donde se requiere alta exigencia en flexibilidad y brillo.

MAIN PROPERTIES

Excellent flexibility and hardness , good outdoor resistance and excellent adhesion on metals and plastics.Specially recommended when extreme flexibility and gloss are required.

APLICACIONES

Esmaltes poliuretánicos de alta calidad. Combinado con isocianatos alifáticos ofrece óptima performance.Esta resina se usa para aumentar la flexibilidad y el brillo a sistemas 2K rígidos.

APPLICATIONS

Industrial high quality 2K systems.In combination with aliphatic polyisocyanates ,maximum performance is achieved.This resin is used to increase the flexibility and gloss in 2K rigid systems.

FORMA DE USO

Betional R-100 (Tal cual)	65
Desmodur N-75	35

USES

Betional R-100 (as such)	65
Desmodur N-75	35

FORMAS DE ENTREGA

Al 80% en Acetato de Etilo en tambores de hierro con 180 kg netos.

SUPPLIED FORMS

80% in Ethyl Acetate, in drums containing 180 kg net.

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

Note: The above mentioned indications are based on carefully made tests in our laboratory. However, no liability can be assumed in the event of any inaccuracy or incompleteness being found in the value listed above.