

Betiocryl 152 XX51



RESINA ACRILICA

Resina acrílica con grupos hidroxilos libres

ACRYLIC RESIN

Acrylic resin with free hydroxyl groups.

COMPOSICION

Acrílica Hidroxilada conteniendo aprox. 4,1 % de grupos hidroxilo libres sobre solidos.

- Composición del solvente

Xileno 100%

COMPOSITION

Hydroxylated acrylic resin containing approx. 4,1 % of free hydroxyl groups on solid resin .

- Solvent composition

Xylene 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	51± 1	%	D-116/4	ASTM D1644
Colour / Color	max 2	Hellige	D-019	ASTM D1545-NI1105
Acid Value/Indice Acidez	max 10	mgKOH/g	D-149	-----
Appearance / Apariencia	Clear/ Transparent Clara/Transparente	Visual	D-020	-----
Density / Densidad	0,98 ± 0.02	Kg / dm ³	D-022	DIN 53217
Flash Point/ Punto inflamacion	26,5	°C	D-547	DIN 53213

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

SOLUBILIDAD

Solventes alifáticos mala
Solventes aromáticos completa
Esteres y cetonas completa

SOLUBILITY

Mineral Spirit not dilutable
Aromatic solvents complete
Esters and ketones complete

COMPATIBILIDAD

Desmodur N completa
Desmodur L completa
Desmodur IL completa
Desmodur HL completa

COMPATIBILITY

Desmodur N complete
Desmodur L complete
Desmodur IL complete
Desmodur HL complete

PROPIEDADES PRINCIPALES

En combinación con isocianatos alifáticos para formular esmaltes y barnices para sistemas 2K con excelente resistencia a la intemperie y muy buenas propiedades mecánicas y químicas. Se puede aplicar en condiciones de alta humedad y baja temperatura.

MAIN PROPERTIES

In combination with aliphatic poly-isocyanates to formulate enamels and varnishes with excellent outdoor resistance and very good mechanical and chemical properties. Easy application under critical conditions (high humidity and low ambient temperature)

APLICACIONES

Barnices, Clearcoats, primers y esmaltes 2 K, para pintado de autos, bus, trenes y para acabados industriales.

APPLICATIONS

Varnishes, Clear Coats, primers and solid 2K color laquers, for cars, buses, trains and industrial top-coats.

FORMAS DE USO

BCryl 152 / Desmodur N75
(tal cual) 75 / 25

USES

BCryl 152 / Desmodur N75
(as such) 75 / 25

FORMAS DE ENTREGA

Al 50% en Xileno en tambores de hierro con 180 kg netos.

SUPPLIED FORMS

50% in Xylene 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.