

Betiocryl 184 SS51



RESINA ACRILICA

Resina acrílica con grupos hidroxilo libres

ACRYLIC RESIN

Acrylic resin with free hydroxyl groups.

COMPOSICION

Acrílica hidroxilada conteniendo aprox. 2,1 % de grupos hidroxilo libres sobre sólidos.

COMPOSITION

Hydroxylated acrylic resin containing approx. 2,1 % of free hydroxyl groups on solid resin

- Composición del solvente

Acetato de Butilo 100%

- Solvent composition

Butyl Acetate 100%

SPECIFICATIONS/ ESPECIFICACIONES

Property / Propiedad	Value/Valor	Units/Unidad	Method/Metodo (*)	Norm Reference/Norma Referente
Viscosity / Viscosidad	Z2- Z4	Gardner	D-055	ASTM D1545
Non volatiles / Sólidos	51 ± 1	%	D-116/4	ASTM D1644
Colour / Color	max 2	Hellige	D-019	ASTM D1545-NI11
Acid Value/Índice Acidez	2,5 - 4,5	mgKOH/g	D-149	-----
Appearance / Apariencia	Clear/ Transparent Clara/Transparente	Visual	D-020	-----
Density / Densidad	0,99 ± 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

Aguarrás	insoluble
Xileno	limitada
Acetato de Butilo	completa
Metiletilcetona	completa
Butanol	limitada

SOLUBILITY

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

COMPATIBILIDAD

Desmodur N	completa
Desmodur L	completa
Desmodur IL	completa
Desmodur HL	completa
Nitrocelulosa 1/2 seg.	completa

COMPATIBILITY

Desmodur N	complete
Desmodur L	complete
Desmodur IL	complete
Desmodur HL	complete
Nitrocelulose 1/2 seg.	complete

PROPIEDADES PRINCIPALES

Excelente secado al aire, muy buena dureza, buena estabilidad, largo potlife, buena resistencia química, excelente resistencia al rayado, buena resistencia a la luz y buena compatibilidad con isocianatos.

MAIN PROPERTIES

Excellent fast-drying, very good through hardening, good stability, long potlife, good chemical resistance, excellent mar and stain resistance, good light fastness, good compatibility with polyisocyanates.

APLICACIONES

Lacas y barnices para sistemas de dos componentes (especialmente para madera).

APPLICATIONS

Two component lacquers and varnishes (especially for wood).

FORMAS DE USO

BCryl 184 / Desmodur N75 (tal cual)	87 / 13
BCryl 184 / Desmodur L75 (tal cual)	85 / 15

USES

BCryl184/ Desmodur N75 (as such)	87 / 13
BCryl 184 / Desmodur L75 (as such)	85 / 15

FORMAS DE ENTREGA

Al 51% en Acetato de Butilo en tambores de hierro con 180 kg netos.

SUPPLIED FORMS

51% in Butyl 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.