GELCOAT GALAXY

INFORMACION TECNICA

Gel coat fabricado a base de resina poliéster insaturada isoftalico, pigmentos, aditivos especiales y agentes tixotropicos.

DATOS TIPICOS

	Valor	Unidades
Porcentaje de material no volátil	70 +/-2	%
Densidad(Picnómetro)	1.27	g/cm3
Contenido de estireno	30 ± 2	%
Índice de Acidez	≤ 10	MG KOH/g
Viscosidad Brookfield / 25°C (R-1/V-20)	10000-15000	mPas
Indice de Tixotropia / 25°C (R-7/V-10/100)	5-7	
Dureza Barcoll	35-45	

CONTROL TIEMPOS DE CURA

	Valor	Unidades
Tiempo de gel	7-10	min
Pico exotermico	165-170	ºC
Intervalo a pico	7-11	min

Ensayo realizado con 100 g de muestra a 25 ºC, catalizada con 1.5 % de peroxido de metil etil cetona (ButanoxM-50)

APLICACIONES

Gel coat especialmente formulado para cumplir con las mas altas exigencias en aplicaciones náuticas y donde se requiera una alta resistencia a la intemperie y o ambientes agresivos.
Esta formulación precisa de gel coat, utiliza resinas que poseen elevadas temperaturas de distorsión al calor, una alta dureza superficial y un excelente brillo final.

ESTABILIDAD

Para garantizar el buen funcionamiento y mantener las óptimas propiedades se recomienda almacenar el producto a temperaturas inferiores a 25º C, lejos de las fuentes de calor y luz solar.

Rev 1/5/2019

Estas informaciones técnicas corresponden al estado actual de nuestros conocimientos y pretenden presentar nuestros productos y sus posibles aplicaciones.
Con ello no se garantizan sus propiedades específicas o aptitud para un uso determinado. Se garantiza la buena calidad de los productos según nuestras condiciones generales de venta.

Av.Juan XXIII 858 - Lomas de Zamora - BsAs - ARG contacto@resinar.com www.resinar.com +54 9 11 4282-6739