

SPECTRIM RG 259 Polioli / SPECFLEX NE 170 Isocianato

CONDICIONES DE REACCION (componentes a 25°C)

Los valores pueden llegar a variar dependiendo de las condiciones.

		Mezclado Manual*
Relación de trabajo (I/P)		85/100
Tiempo de crema	sec.	24-31
Tiempo de Gel	sec.	43-52
Tiempo de Crecimiento	sec.	71-81
Densidad Libre	g/l	850-900

*Prueba de reactividad SH-PM-02 Procedimiento Interno (Restringido por Dow).

Propela tipo Jiffy

Agitador eléctrico a 3500 rpm

Tiempo de mezclado 10 seg

Relación (I/P) 54 gr/ 46 gr (\pm 0.5 gr) Vaso 0.454 l

Tetla, Tlaxcala 2200 m sobre el nivel del mar

CONDICIONES DE PROCESAMIENTO

Temperatura de Componentes	°C	20-25
Temperatura de Moldes	°C	45-55
Tiempo de Desmoldeo	Min	3-5

PROPIEDADES TIPICAS DE LA ESPUMA

Densidad	gr/cc	1000
Dureza	Shore D	60
Resistencia a la Tensión	MPa	21.93
Heat Sag @ 121°C	mm	13.7
Impacto Gardner @ RT	Joules	> 36.16
Impacto Izod @ RT	Joules	25.11
Modulo de flexión	MPa	382.18
Elongación	%	178

En base a pruebas hechas a placas fabricadas en TYAASA.

Los métodos de prueba están disponibles para su revisión.

Las Propiedades Típicas de la espuma no deben de ser tomadas como especificaciones.

Por favor de Consultar la Hoja de Seguridad de los productos para obtener información detallada sobre el manejo seguro del producto y procedimientos de emergencia.