

Debido a las regulaciones cambiantes, algunas características de nuestros materiales pueden cambiar.
Lo invitamos a solicitar una hoja técnica actualizada regularmente.

CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS	VALORES	NORMAS
HARDNESS 5 SEC	51 shA	ISO 868
DENSIDAD	1.09	ISO 1183 1-A
RESISTENCIA A LA ROTURA	6.1 MPa	DIN 53504 ISO 37
ELONGATION AT BREAK	705 %	DIN 53504 ISO 37
D.R.C. 22H 23°C	22 %	ASTM D395 89 B
D.R.C. 22H / 70°C	48 %	ASTM D395 89 B
TEMPERATURA DE EMPLEO	-50.0°C / 75.0°C	
COLOR	Blanco neutro coloreado	

Prodene P405TR - 50sh es un caucho elastómero termoplástico TPS - S.E.B.S.
Este grado tiene una excelente resistencia a los agentes atmosféricos, al envejecimiento y a los rayos UV, y una resistencia moderada a los productos químicos comunes (excluidos los disolventes orgánicos, los aceites aromáticos y vegetales).
Prodene P405TR-50sh es 100% reciclable.

CUMPLIMIENTO REGLAMENTARIO

Reach 1907/2006/CE - RoHS 2011/65/CE

QUÍMICA
CONSTRUCCIÓN / CSTB

Compuestos orgánicos volátiles (COV): la SNFA ha realizado un estudio sobre las ventanas de aluminio con revestimiento en polvo QUALICOAT con juntas de TPE.
El expediente técnico del SNFA, fechado en enero de 2015 y disponible previa solicitud, muestra que la familia TPE está clasificada A+.

RESISTENCIA AL FUEGO

No

OTRAS INFORMACIONES
CONTACTO ALIMENTARIO

No

LÍMITE DE GARANTÍA

La información en este folleto es la expresión más precisa de nuestro conocimiento actual. Sin embargo, se dan solo para información. Además, las condiciones de empleo más allá de nuestro control, esta información no implica ninguna garantía de nuestra parte. Cada usuario del material deberá garantizar, por todos los medios disponibles (incluidas las pruebas del producto terminado en su entorno apropiado) la idoneidad del material suministrado para su aplicación particular. Nuestra empresa no se hace responsable de ningún problema debido al uso inapropiado o inapropiado de sus materiales.