

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	67 shA	ASTM D2240
DENSIDAD	1.2	ASTM D792
RESISTENCIA A LA ROTURA	7 MPa	ASTM D412
ELONGATION AT BREAK	750 %	ASTM D412
D.R.C. 22H 23°C	15 %	ASTM D395
D.R.C. 22H / 70°C	29 %	ASTM D395
D.R.C. 22H / 100°C	54 %	ASTM D395
REFLEXOMETRÍA DE EMPAÑAMIENTO - % - (100°C, 3H)	96	DIN 75201 A
GRAVIMETRÍA DE NIEBLA - MG - (100°C, 16H)	10.65	DIN 75201 B
TEMPERATURA DE EMPLEO	-25.0°C / 70.0°C	
COLOR	Crema coloreada neutra	

Prodene P404TR - 67sh es un caucho elastómero termoplástico de tipo SEBS.
Este grado tiene una excelente resistencia a los agentes atmosféricos, al envejecimiento y a los rayos UV.
Prodene P404TR es 100% reciclable.

CUMPLIMIENTO REGLAMENTARIO

Reach 1907/2006/CE - RoHS 2011/65/CE - 2019/1021 ; 2021/277

QUÍMICA

Nuestra materia prima está certificada sin :
Silicona - Azufre

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 de TPE está clasificada A+.
Esta calidad es producida por Elastron (referencia G201 A67 001) y está incluida en la lista de materiales homologados que cumplen con la referencia de homologación n° CSTB/DER/BV PEM. Grado 5

RESISTENCIA AL FUEGO

No

OTRAS INFORMACIONES

Compatible con el policarbonato MAKROLON UV CLEAR 2099.
El pegado es compatible con el kit Loctite 406 + Primer 770.
El pegado de P404TR es compatible con Novoproof Kleber FA sobre: vidrio - acero inoxidable - madera de abeto sin tratar - aluminio anodizado - aluminio lacado - aluminio sin tratar - hormigón sin tratar.

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.