

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	45 shA	ISO 868
DENSIDAD	0.90	ISO 1183 1-A
ELONGATION AT BREAK	800 %	DIN 53504 ISO 37
RESISTENCIA A LA ROTURA	6.5 MPa	DIN 53504 ISO 37
D.R.C. 72H / 23°C	24 %	DIN ISO 34-1 Methode B (b) (Graves)
D.R.C. 22H / 70°C	34 %	DIN ISO 34-1 Methode B (b) (Graves)
TEMPERATURA DE EMPLEO	-50.0°C / 90.0°C	
COLOR	Natural translucet colorable	

Prodene P205TR is a thermoplastic elastomer rubber of S.E.B.S. type dedicated to FOOD CONTACT.  
This quality offers a good resistance to atmospheric agents, to ageing, to U.V and to usual chemical products (excluding organic solvents, aromatic and vegetable oils)  
Prodene P205TR is 100% recyclable.

**CUMPLIMIENTO REGLAMENTARIO**

Reach 1907/2006/CE - RoHS 2011/65/CE - 2019/1021 ; 2021/277 - TSCA (Toxic Substances Control Act)

**QUÍMICA**

Nuestra materia prima está certificada sin :  
PFAS (Per- and PolyFluoroAlkyl Substances) - Bisphenol A - B - S - F - AF

**CONSTRUCCIÓN / CSTB**

VOC: SNFA has realized a study on windows powder-coated aluminium QUALICOAT with TPE gaskets.  
The SNFA technical report, available on request, demonstrates that the TPE family is classified A +

**RESISTENCIA AL FUEGO**

No

**OTRAS INFORMACIONES**

Can be sticked with kit Loctite 406 + primer 770.

**CONTACTO ALIMENTARIO**

See EC 1935/2004 - EC 10/2011 - USA FDA 21 food contact document

**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.