

**Du fait de l'évolution des réglementations, certaines caractéristiques de nos matières peuvent évoluer.  
Nous vous invitons à demander une fiche technique actualisée régulièrement**

**CARACTERISTIQUES**

	<b>VALEURS</b>	<b>NORMES</b>
DURETE 5 SECONDES	72shA	ISO 868
DENSITE	0,97	ASTM D792 - ISO 1183
RESISTANCE RUPTURE	7,4 Mpa	ASTM D412 - ISO 37
ALLONGEMENT RUPTURE	450%	ASTM D412 - ISO 37
D.R.C 70H / 125°C	41%	ASTM D395 B - ISO 815
D.R.C 22H / 70°C	30%	ASTM D395 B - ISO 815
-	-	-
TEMPERATURE D'EMPLOI	- 50°C / +90°C	
COULEUR	Noir	

Le Prodene P503 est un élastomère thermoplastique TPV sur base PP-EPDM, ayant de bonnes caractéristiques mécaniques et une bonne stabilité aux intempéries et U.V.

Très bonne tenue aux produits chimiques, acides et bases dilués.

Le Prodene P503 est 100% recyclable.

**CONFORMITE REGLEMENTAIRE**

REACH 1907/2006/CE	RoHS 2011/65/CE	VHU 2000/53/CE	-
-	-	-	-

**CHIMIE**

--

-

**BATIMENT**

COV : Le SNFA a réalisé une étude sur les fenêtres aluminium thermolaquées QUALICOAT avec des joints TPE

Le dossier technique du SNFA en date de janvier 2015, disponible sur demande, démontre que la famille TPE est classée A+

**RESISTANCE AU FEU**

NON

**AUTRES INFORMATIONS**

-

**CONTACT ALIMENTAIRE**

NON

**GARANTIE**

Les informations contenues dans cette notice sont l'expression la plus précise possible de nos connaissances actuelles. Elles ne sont données toutefois qu'à titre indicatif. Au surplus, les conditions d'emploi échappant à notre contrôle, ces informations ne sauraient impliquer une garantie quelconque de notre part. Chaque utilisateur du matériau devra s'assurer, par tous les moyens disponibles (y compris par les essais du produit fini dans son environnement approprié) de l'aptitude du matériau fourni pour son application particulière. Notre société ne pourra être tenue pour responsable de tout problème dû à une utilisation incorrecte ou inappropriée de ses matériaux.