

	<b>FICHE MATIÈRE PREMIERE</b>	<b>P343BV</b>	<b>Mise à jour</b>
	<b>CONTACT ALIMENTAIRE</b>		<b>31/07/2024</b>

En raison de l'évolution des réglementations, certaines caractéristiques de nos matières peuvent évoluer.  
Nous vous invitons à télécharger ou demander cette fiche régulièrement.

#### CARACTÉRISTIQUES

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS	NORMES
DURETÉ 5 SECONDES	70 shA	ISO 868
DENSITÉ	1.08	ISO 2781
ALLONGEMENT AVANT RUPTURE	730 %	ISO 37
RÉSISTANCE À LA RUPTURE	12 MPa	ISO 37
TEMPÉRATURE D'EMPLOI	-35.0°C / 90.0°C	
COULEUR	Neutre blanc colorable	

Le Prodene P343BV est un caoutchouc élastomère thermoplastique de type SEBS destiné à remplacer le caoutchouc naturel et l'EPDM.  
 Cette qualité possède une bonne résistance aux agents atmosphériques, au vieillissement, aux UV, ainsi qu'aux produits chimiques courants (hors solvants organiques et huiles végétales et aromatiques).  
 Le Prodene P343BV est 100% recyclable.

#### CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

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

#### CHIMIE

#### BÂTIMENT / CSTB / CSTB

Composé organique volatil (C.O.V.) : 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+.

#### RÉSISTANCE AU FEU

Non

#### AUTRES INFORMATIONS

#### CONTACT ALIMENTAIRE

EC 1935/2004 - EC 10/2011 - USA FDA 21 : voir document d'alimentarité

#### LIMITE DE GARANTIE

Les informations contenues dans cette notice sont l'expression la plus précise 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

PRODEX - Parc industriel de Chartres - 32 avenue Louis Pasteur - 28630 GELLAINVILLE - Tel : +33 2 37 25 77 83 - Fax : +33 2 37 25 99 84 - Email : [prodex@prodex-elastomeres.com](mailto:prodex@prodex-elastomeres.com)  
<https://www.prodex-elastomeres.com>