

**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

CARACTERISTIQUES	VALEURS	NORMES
DURETE 5 SECONDES	45shA	ISO 868
DENSITE	0,89	ISO 2781
RESISTANCE RUPTURE	5,2 Mpa	ISO 37
ALLONGEMENT RUPTURE	650%	ISO 37
D.R.C 72H / 23°C	14%	ISO 815-B
D.R.C 24H / 70°C	33%	ISO 815-B
-	-	-
MODULE DE YOUNG : LONGITUDINAL - TRANSVERSE	-	-
TEMPERATURE D'EMPLOI	-50°C à +90°C	
COULEUR	Toutes couleurs	

Le Prodene P205 est un caoutchouc élastomère thermoplastique de type S.E.B.S destiné au contact ALIMENTAIRE.
Cette qualité possède une bonne résistance aux agents atmosphériques, au vieillissement, aux U.V, ainsi qu'aux produits chimiques courants (hors solvants organiques, huiles aromatiques et végétales)
Le Prodene P205 est 100% recyclable.

CONFORMITE REGLEMENTAIRE

REACH 1907/2006/CE

RoHS 2011/65/CE

VHU 2000/53/CE

DEEE 2012/19/EU

-

-

-

CHIMIE

Notre matière est certifiée sans :

Phtalate - nano particules - Latex - Halogene

BATIMENT / CSTB

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

CE / FDA

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.



PRODEX
32 avenue Louis Pasteur
28630 Gellainville
TEL : 02.37.25.77.83
FAX : 02.37.25.99.84

Date :
N° de commande :
BL :
Matière : P205
N° de lot matière :

INFORMATIONS DE CONTACT ALIMENTAIRE P205

Suivant les informations de notre fournisseur, nous vous informons que la matière P205 a les agréments suivants :

EUROPEAN UNION - Statement Food Contact Compliance EU

We confirm that the above mentioned products are manufactured using good manufacturing practices recommended by Regulation EC 2023/2006 and that our quality management system ensure the traceability required by the frame regulation EC 1935/2004.

To the best of our knowledge the raw materials used in production for this product comply by composition with the union list of authorised substances EC 10/2011 Annex I.

It is the supplier of the finished article who is obliged to ensure that their product complies with the overall and specific migration limits.

The following restrictions for end product are relevant:

a. Overall migration: Recommended food simulants are A, B C and D1. The material will not pass migration tests with simulant D2. It is not suitable for fatty food.

b. Specific migration: Additives and monomers present with SML limits mentioned in the directive:

Ref.13630, CAS 106-99-0 the polymer used for production complies with the limit value of 1 mg/kg of final polymer.

Ref nr. 60800, CAS 65447-77-0, SML: 30 mg/kg food

Ref nr. 60400, CAS 3896-11-5 SML (T): 30 mg/kg food

Ref nr 95883, Annex I, white mineral oil generic SML 60 mg/kg food (Article 11 §2.)

c. Dual use additives: The material contains talc, amorphous silica and calcium stearate

U.S.A - Statement Food Contact Compliance (FDA 21CFR)

We confirm that the ingredients which make up the composition of the Thermoplastic Elastomeric Compound named above, to the best of our knowledge conform to the requirements as defined in;

(USA); CODE OF FEDERAL REGULATION'S, FOOD AND DRUG ADMINISTRATION-(FDA-21) ; 177-2600

which relates to their permissive maximum concentration levels and ultimate use in manufactured articles for contact with Foodstuffs. Typical applications would be food packaging.

Ce certificat ne couvre pas les cas suivants :

Toutes modifications de la composition de la matière par ajout d'une substance.

Tous usages ou applications inappropriés pouvant modifier la composition de la matière.

Ces informations sont le reflet exact des informations fournies par notre fournisseur ELASTO et relatives à la matière DRYFLEX 3018-001

Prodex n'est pas le donneur d'ordre et n'a pas connaissance de l'usage que font ses clients des profilés fournis.

Il appartient au client direct ou indirect de Prodex de réaliser les tests et analyses nécessaires démontrant que le produit qu'il achète pour son usage spécifique est conforme aux exigences réglementaires.

