

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	70.0 shA	ISO 868
DENSITÉ	1.1	ISO 1183 1-A
RÉSISTANCE À LA RUPTURE	2.5 MPa	DIN 53504 ISO 37
ALLONGEMENT AVANT RUPTURE	470.0 %	DIN 53504 ISO 37
D.R.C. 22H 23°C	14.0 %	ISO 815
D.R.C. 22H / 70°C	41.0 %	ISO 815
TEMPÉRATURE D'EMPLOI	-40.0°C / 90.0°C	
COULEUR	Neutre crème colorable	

Le Prodene P104 est un caoutchouc élastomère thermoplastique de type SEBS ignifugé, sans halogènes, utilisable en intérieur (des traces d'halogènes peuvent être trouvées).
Le Prodene P104 est 100% recyclable.

CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

Reach 1907/2006/CE - RoHS 2011/65/CE - VHU 2000/53/CE - PHAs 1272/2013/CE

CHIMIE

Notre matière est certifiée sans :

Halogène - Nano particules

BÂTIMENT / 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

UL94 : VO épaisseur 3 mm toutes couleurs - NF F16-101 I3 (uniquement en blanc cassé).
Classement M suivant NF P92-507 : M1 épaisseur 3mm blanc cassé (naturel) - M2 épaisseur 3mm tous coloris.
Euroclasses suivant NF EN 13501-1 : D-s1, d0 épaisseur 0,8 mm blanc cassé (naturel).

AUTRES INFORMATIONS

Le collage du P104 est compatible avec la loctite 406 - Kit loctite 406 + Primaire 770.

Le collage du P104 est compatible avec le Novoproof Kleber FA sur : verre - inox - bois sapin brut - alu anodisé - alu laqué - alu brut - béton brut.

CONTACT ALIMENTAIRE

Non

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.