



- matières **plastiques**
- signalétique & **communication**
- moyens **logistiques**
- coffrets **électriques**



Plastique **COURTETSAVE 500**

Ce nouveau produit se compose de deux matières co-extrudées.

Matériau de base : PE HD 500

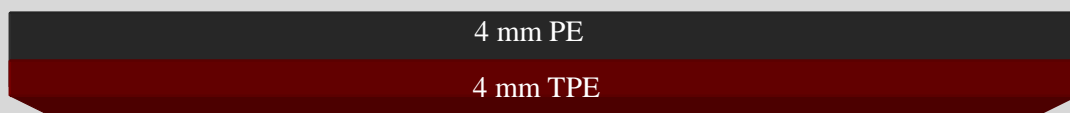
Matériau de protection : TPE (élastomère thermoplastique)

La partie en PE permet différents modes de fixation par vissage, rivetage et ce sans problèmes de serrage sur de l'acier ou d'autres supports rigides.

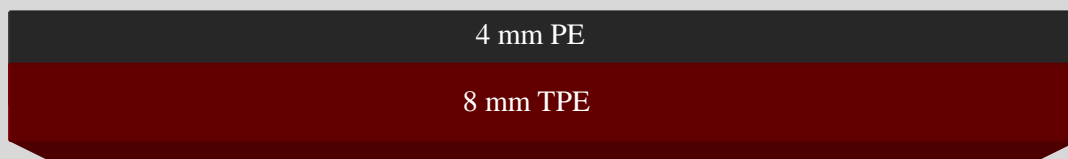
La partie en TPE de par son aspect et de sa dureté de 57 shore préserve l'intégrité et l'aspect de pièces fragiles, ou peintes lors de leurs déplacements.

Le COURTETSAVE est disponible en deux épaisseurs de TPE

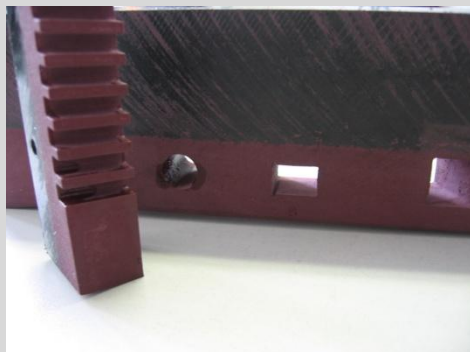
COURTETSAVE 500 Type I (8 mm) :



COURTETSAVE 500 Type II (12 mm) :



➔ **Produit livrable en feuilles, à découper, usinage sur demande.**



SARL COURTET POLYCOMM 26 rue de Belfort BP 73107 - VIEUX-CHARMONT 25603 SOCHAUX CEDEX



Tel : 03 81 94 37 67 - Fax : 03 81 94 49 43 - e-mail : contact@courtetpoly.com - www.courtetpoly.com

S.A.R.L. au capital de 60 979,61 euros - Siret 318099702 00025 - TVA FR 23 31809970200025



- matières **plastiques**
- signalétique & **communication**
- moyens **logistiques**
- coffrets **électriques**



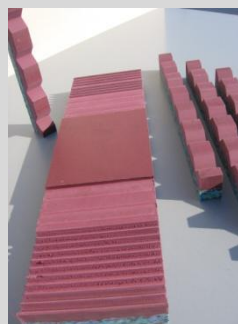
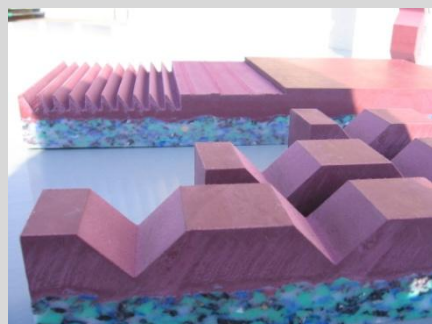
Plastique COURTETSAVE 500

Données techniques – caractéristiques des matériaux

Matériau :	TPE
Couleur :	Gris
Dureté :	57 Shore suivant w/DIN 53 505
Densité :	1.16 g/cm ³ suivant w/DIN 53 479
Résistance à la rupture :	5.9 N/mm ² suivant w/DIN 53 504
Limite élastique :	754% suivant w/DIN 53 504
Limite à la rupture :	24.4 N/mm suivant w/DIN 53 515
Compression 72h-23 °:	11% suivant w/ISO 815
Compression 24h-70° :	62% suivant w/ISO 815
Compression 24h-100° :	84% suivant w/ISO 815
Compression 24h-25° :	62% suivant w/ISO 815

Matériau :	PE HD
Couleur :	Brun-rouge
Dureté :	64 Shore suivant w/DIN 53 505
Densité :	0.95 g/cm ³ suivant w/DIN 53 479
Résistance à la traction :	28 N/mm suivant w/DIN 53 455
Allongement à la rupture :	>600 % suivant w/DIN 53 455
Essai de traction module E :	1100 N/mm ² suivant w/DIN 53 457
Résistance à la flexion°:	40 N/mm ² suivant w/DIN 53 452
Force d'impacte :	Pas de bris suivant w/DIN 53 453
Résistance aux chocs (Charpy) :	40 kJ/m ² suivant w/DIN 53 453
Dureté boule (30 sec.) :	45 kJ/m ² suivant w/DIN 53 453
Coefficient de frottement :	0.25μ

Certaines propriétés dans les fiches d'informations contenues ne sont pas garanties. La décision relative du choix du produit en fonction de l'application, demeure de la responsabilité de chaque utilisateur. Les informations spécifiées dans les fiches techniques sont susceptibles d'évoluer.



SARL COURTET POLYCOMM 26 rue de Belfort BP 73107 - VIEUX-CHARMONT 25603 SOCHAUX CEDEX



Tel : 03 81 94 37 67 - Fax : 03 81 94 49 43 - e-mail : contact@courtetpoly.com - www.courtetpoly.com

S.A.R.L. au capital de 60 979,61 euros - Siret 318099702 00025 - TVA FR 23 31809970200025