

Revêtements de courroies

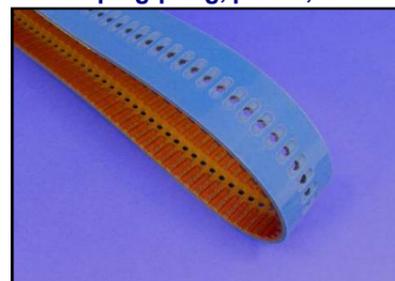
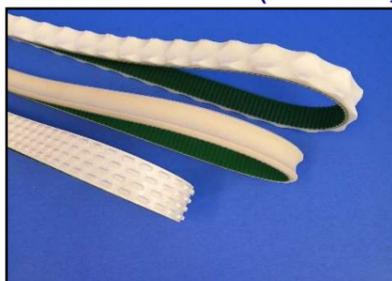


REVÊTEMENTS DE COURROIES (Caractéristiques techniques)

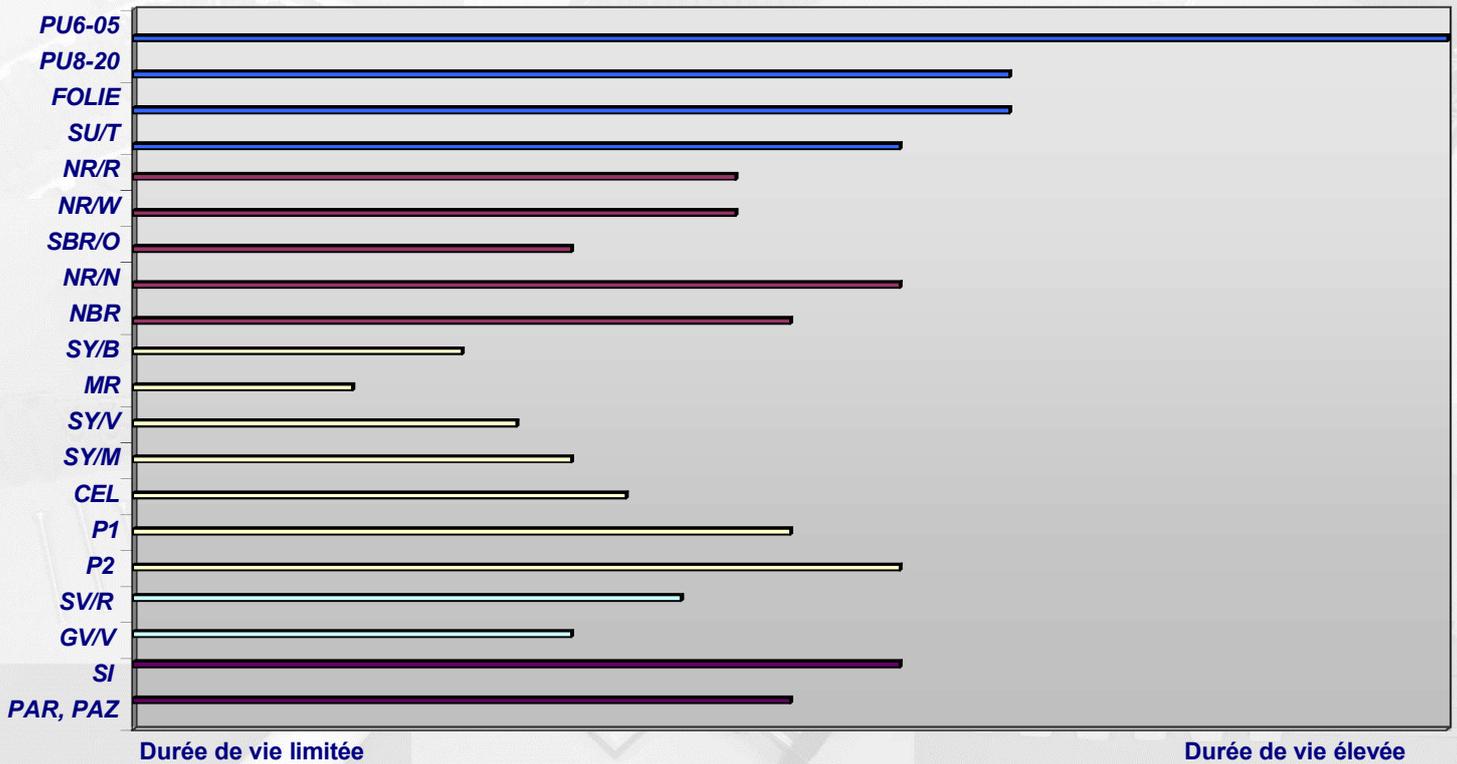


CODE	NOM	DURETE/ DENSITE (Shore A / kg/m3)	COULEUR	COMMENTAIRES	APPLICATIONS	EPAISSEUR MATERIAU (mm)	T° MAX DE CONTACT	RESISTANCE A L'HUILE	JONCTION
P O L Y U R E T H A N E									
PU3-01	PU Compact	30 Shore A	Gris ou Noir	PU Tanals, excellente résistance à l'abrasion et très adhérent (Existe de 30, à 55 Shore A) (Existe en transparent)	Tirage, papier, carton, ensacheuses, remplacement du Linatex®	2 à 18	100° C	Excellente	Fusionnée
PU6-05	PU Compact	65 Shore A	Gris ou Noir	PU Tanals, excellente résistance à l'abrasion (Existe de 60 à 75 Shore A) (Existe en Transparent)	Tirage, papier, carton, brique	2 à 18	100° C	Excellente	Fusionnée
PU8-10GU/1	PU Compact	80 Shore A	Gris ou Noir	PU Tanals, excellente résistance à l'abrasion (Existe de 80 à 95 Shore A) (Existe en transparent)	Tirage, papier, carton, brique	2 à 18	100° C	Excellente	Fusionnée
PU8-20BFA/0	PU Compact	80 Shore A	Bleu	Conforme CE 1935/2004, directive EU 10/2011 et FDA (Existe en Blanc)	Contact alimentaire	2 à 5	80° C	Excellente	Fusionnée
FOLIE	PU Folie	85 Shore A	Transparent	Coefficient de friction élevé	Verre, bois, tôle	1 à 4	80° C	Excellente	Fusionnée
SU/T	PU Strié	85 Shore A	Transparent	Revêtement strié	Transport d'acier huilé, de bois, ou de verre	3	80° C	Excellente	Fusionnée
C A O U T C H O U C									
NR/R	Caoutchouc Naturel (Linatex® ou équivalent)	38 Shore A	Rose	Très bonne adhérence et résistance aux coupures	Utilisation universelle, ensacheuses	2 à 15	60° C	Faible	Collée ou sans jonction
NR/M	Caoutchouc Naturel	50 Shore A	Marron	Très bonne adhérence et résistance aux coupures	Utilisation universelle, ensacheuses	2 à 15	60° C	Faible	Collée ou sans jonction
NR/N	Caoutchouc Naturel	65 Shore A	Noir	Excellent compromis friction/usure	Tirage	1 à 15	60° C	Moyenne	Collée
NR/W	Linaplus	45 Shore A	Blanc	Conforme CE 1935/2004, directive EU 10/2011 et FDA, bonne adhérence, non tâchant	Contact alimentaire	2 à 8	60° C	Faible	Collée ou sans jonction
SBR/O	Rémaline ou Remaskirt	50 Shore A	Orange	Facile à usiner, bonne résistance à l'abrasion en milieu humide	Tirage	3 à 20	60° C	Moyenne	Collée
NBR	Caoutchouc Nitrile	75 Shore A	Bleu ou Gris	Caoutchouc synthétique, résistant à l'huile		1 à 6	110° C	Excellente	Collée ou sans jonction
NBR/W	Caoutchouc Nitrile	60 Shore A	Blanc	Caoutchouc synthétique, résistant à l'huile		1 à 6	110° C	Excellente	Collée ou sans jonction
NBR/O	Caoutchouc Nitrile / Linatril	55 Shore A	Orange	Caoutchouc synthétique, résistant à l'huile		1 à 6	110° C	Excellente	Collée ou sans jonction
M O U S S E									
MR	Caoutchouc Noir	25 / 250	Noir	Conductivité statique	Transport de pièces fragiles	1 à 20	60° C	Faible	Collée
SY/B	Sylomer	20 / 220	Bleu	Mousse PU	Transport de pièces fragiles	1 à 24	60° C	Excellente	Fusionnée
SY/V	Sylomer	25 / 300	Vert	Mousse PU	Transport de pièces fragiles	1 à 24	60° C	Excellente	Fusionnée
SY/M	Sylomer	30 / 400	Marron	Mousse PU	Transport de pièces fragiles	1 à 24	60° C	Excellente	Fusionnée
CEL	Celloflex	30 / 400	Beige	Mousse PU, bonne résistance à l'abrasion	Transport de briques	1 à 5	60° C	Excellente	Fusionnée
P0	PU Mousse basse densité	35 Shore A	Jaune ou Gris	Facile à usiner, bonne adhérence et abrasion	Transport de papier	1 à 10	60	Excellente	Fusionnée ou sans jonction
P1	PU Mousse haute densité	50 Shore A	Jaune ou Gris	Facile à usiner, bonne adhérence et abrasion	Transport de papier	1 à 10	60	Excellente	Fusionnée ou sans jonction
P2	PU Mousse haute densité	65 Shore A	Jaune ou Gris	Facile à usiner, bonne adhérence et abrasion	Transport de papier, tirage	1 à 10	60	Excellente	Fusionnée ou sans jonction
P V C									
SV/R	PVC Strié	45 Shore A	Rouge	Revêtement strié, alternative au caoutchouc naturel	Transport de carton, verre, bois	4,5	60° C	Moyenne	Fusionnée
GE/B	Supergrip Elastomère	60 Shore A	Bleu	Transport incliné - Evacuation de poussières	Transport de carton, verre, bois	4,5	60° C	Moyenne	Collé
GV/V	Supergrip PVC	40 Shore A	Vert	Transport incliné - Evacuation de poussières	Transport de carton, verre, bois	4,5	60° C	Moyenne	Collé à chaud
FG	PVC Chevrons ou "arêtes de poisson"	70 Shore A	Blanc	Transport incliné - Evacuation de poussières	Transport de verre	4,5	60° C	Moyenne	Collé à chaud
A U T R E S									
SI	Silicone	35 Shore A	Blanc	Anti-colmatant, non tachant, FDA	Process de collage	1 à 3	150° C	Moyenne	Sans jonction
PAR, PAZ	Tissus polyamide		Vert	Possible sur le dos et/ou les dents des courroies dentées PU / favorise les glissements et limite l'abrasion en réduisant les coefficients de friction			100° C	Bonne	Fusionnée

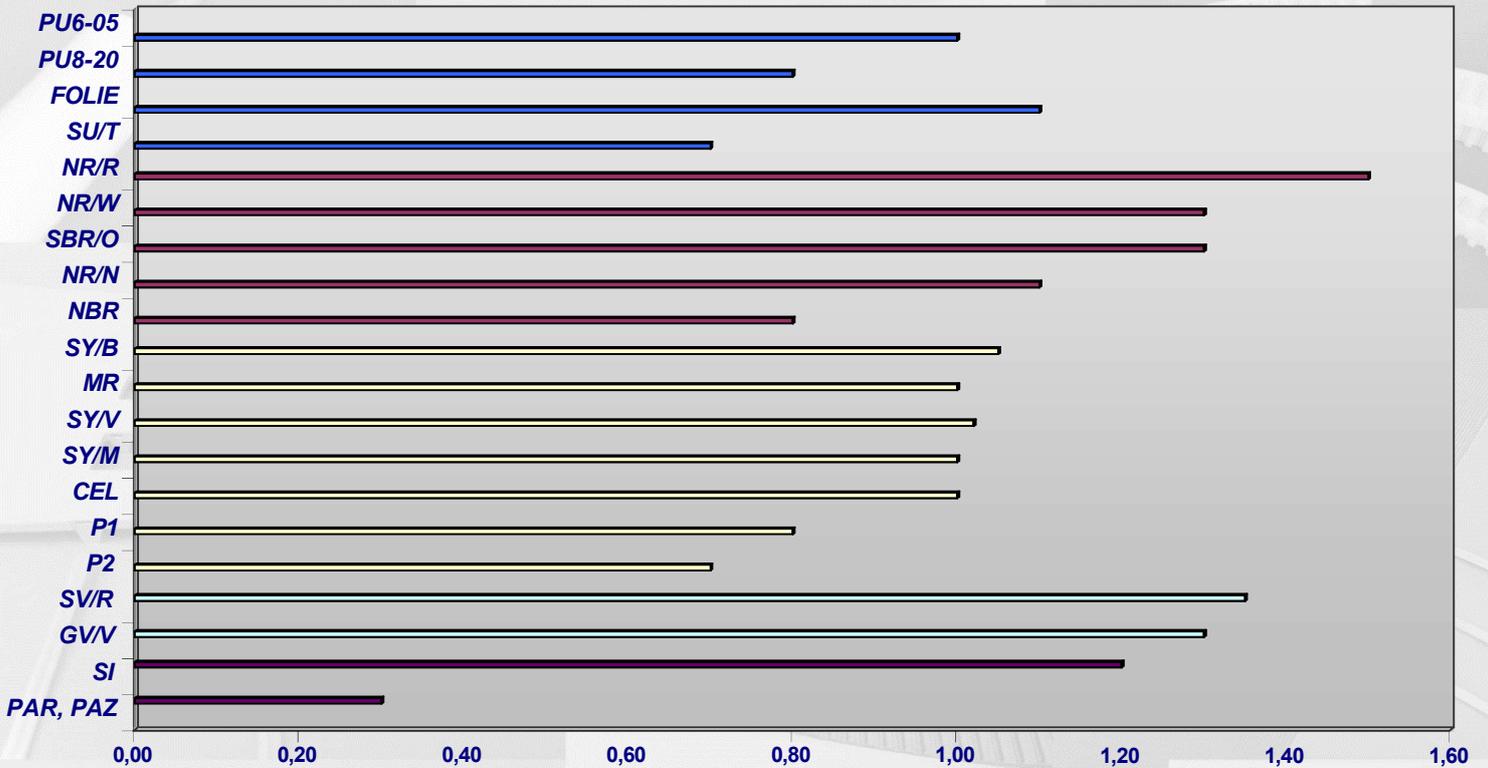
Autres revêtements (Parablond, structure ping-pong, picots, chevrons, cuir chrome, feutre Novo, ...) sur demande



Résistances à l'abrasion



Coefficients de friction statiques sur l'aluminium



Données indicatives non garanties dépendantes des conditions d'utilisation (température, humidité, présence de poussière, ...)

Retrouvez plus d'informations sur notre site internet :

www.tanals.com



5, place des Alliés – 68290 MASEVAUX – Tél. 00.33.3.89.38.05.38 – Fax 00.33.3.89.82.49.11

www.tanals.com – infos@tanals.com