



TA0711



POLYURETHANE FACE TOILEE

(Facilité de collage)

Présentation

Matière : Polyuréthane Super-Tech 85 toilé
Renfort : 1 face toilée coton pour renfort et fixation (collage)
Dureté : 85 Shores A
Couleur : Bleu

Température : -30°C à +70°C (100°C en pointe)
Épaisseur : 6,5 mm
Propriétés principales : Grande résistance à l'usure, antistatique
 Facilité de collage grâce à sa face toilée
Collage : Colle époxyde Bi-composants

Tarifs

Format 3000 x 1200 mm :	966,97 € HT la plaque (253,40 €/m ²)	33kg
Format 2000 x 1200 mm :	685,48 € HT la plaque (269,45 €/m ²)	22kg
Format 1000 x 1200 mm :	359,88 € HT la plaque (282,93 €/m ²)	11kg



LIVRAISON GRATUITE A PARTIR DE 200 € HT*
 (Commandes inférieures à 200 € HT : Participation 16 € HT)

* France Métropolitaine



Propriétés

Dureté en shore $\pm 2^\circ$	ASTM D2240	85 °
Coefficient de frottement	En milieu sec	0,18
	En milieu humide	0,09
Résistance à la traction	ASTM D412	22 N/mm ²
Module d'élasticité (E) 100%	ASTM D412	7 N/mm ²
Module d'élasticité (E) 300%	ASTM D412	14 N/mm ²
Module d'élasticité (E) 500%	ASTM D412	
Allonge à la rupture	ASTM D412	400 %
Elasticité		12 %
Tenue en température continue mini		-30 °C
Tenue en température continue maxi		+70 °C
Tenue en température discontinue maxi		+100 °C
Résistance aux acides et bases faibles		excellente
Résistivité (antistatique)	Totale	12,6 Log Ohm

Performances

Les plaques anti-abrasion :

RENTABILITE

- Résistant à tout type d'usure
- Anti-colmatant
- Mise en œuvre facile
- Faible coefficient de frottement

SECURITE

- Anti-statique

ENVIRONNEMENT

- Qualité alimentaire
- Amortissant acoustique



Ce test mesure la quantité endommagée (%), d'une éprouvette, en rotation dans un mélange sable eau.

Eprouvettes
72,2 x 30 x 6,5mm

Nb rotations/minute
1720t/mn

Durée
7 heures

Matériaux	%
Polyuréthane face toilée	7
Ceramoloy	16
Ni-hard	18
Polyéthylène	21
Caoutchouc T	46
Acier (AR) 4	55
Caoutchouc L	55
Inox 410	65
Acier 7-1	74
Inox 304	78
Mangabraze (2%)	84
Acier au carbone	100
Stonehard	435
Néoprène dur	800

La performance d'anti-abrasion des plaques, est dans l'essai suivant, démontrée par une durée de vie 14 fois supérieure à un acier renforcé au carbone.

