



**Caractéristiques PROSICON® silicone**  
**Stabilité dimensionnelle +316°C**

### VOTRE AVANTAGE PROSICON®. DES PRIX COMPÉTITIFS PERMANENTS.

#### **CORDON MOUSSE CARRÉ – SILICONE:**

Idéal pour les expositions à des températures extrêmes (-40°C à + 200°C).

Nos cordons mousse de section carrée en silicone se caractérisent également par une excellente résistance à l'ozone, aux radiations, aux UV ainsi qu'aux arcs électriques et traitements corona. Cellule fermée

Ces propriétés sont bien conservées à des températures élevées et basses.

#### **MATÉRIAU:**

Caoutchouc silicone Prosicon® 55 shore A, résistant à la température jusqu'à maximum 316°C. Également disponible sur demande en EPDM temp. max. 177°C.

#### **CODE PRODUIT BLU SIGNATURE®:**

Réutilisable.

#### **COULEUR:**

Codes couleur sur demande.

#### **QUALITÉ TECHNIQUE:**

Les produits silicone PROSICON® sont recuits. Cela permet de garantir la stabilité dimensionnelle et structurelle en empêchant la migration des plastifiants en cas d'utilisation sous fortes températures.

#### **PROPRETÉ TECHNIQUE:**

Matiériau:	Silicon, cellule fermée
Couleur:	blanc
Densité (poids spécifique):	250±40 Rg/m <sup>3</sup> ****
Dureté Shore:	45±5 (Land '00') <5 (Land 'A')*
Résistance à la traction:	0,75 N/mm <sup>2</sup> Résistance à la traction
Allongement à la rupture:	100%
Min. Température:	- 40°C
Max. Température:	+ 200°C

Compression rémanente (22h à 70°C): 15%.

Convient à un usage alimentaire

Physiologiquement inoffensif

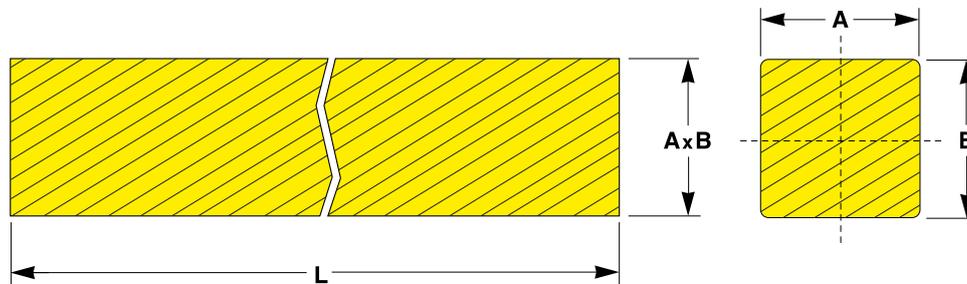
#### **FABRICATIONS SPÉCIALES EN TEMPS RECORDS:**

Les dimensions non indiquées ou les alternatives spécifiques de cette gamme seront développées sur mesure selon vos indications.

**Personnalisé.** Pour vos applications spécifiques.

**Rapidité.** Prototypage et échantillons fonctionnels rapides.

**Imbattable.** Outillages à des prix extrêmement compétitifs.



### DIMENSIONS

Toutes les dimensions en mm

Dimensions		Type	Références
A x B	L (Mètre)		
10 x 10	25.00	métrique	EPS 855 / 10x10
12 x 12	25.00	métrique	EPS 855 / 12x12
20 x 20	25.00	métrique	EPS 855 / 20x20

Pour toutes dimensions non indiquées ci-dessus, merci de nous contacter.  
PROTEC se réserve le droit de changer ou d'améliorer les produits et spécifications à tout moment.