



# PLAQUE DE JOINTS PTFE PLANIFLON™ B60

## Composition

- PTFE modifié microcellulaire
- Charges inorganiques

## Caractéristiques

La gamme Planiflon™ a été développée pour fonctionner à partir de températures cryogéniques jusqu'à 260°C et peut être utilisée avec tous les fluides les plus agressifs (ph 0-14). Planiflon™ B60 est une feuille d'étanchéité qui présente une excellente résistance chimique, avec une très bas perméabilité aux gaz. Ce joint est spécifique pour brides métalliques et non métalliques.



## Applications

Planiflon™ B60 est adapté aux applications industrielles pour l'étanchéité des brides et possède les certificats suivants:

- TA LUFT
- FDA
- DVGW

## Données techniques

Planiflon™ B60

Colour			White
Filler			Inorganic
Density		g/cm³	0,85
Temperature		°C	-200/+260
Max operating pressure		Bar	80
P x T max		Bar x °C	-
thickness 0,5 to 2,0			12000
thickness 3,0			8500
Compression	DIN 3535-6	%	>55
Creep	DIN 3535-6	%	<12
Recovery	DIN 3535-6	%	>5
Leakage	DIN 3535-6	mg*s⁻¹*m⁻¹	<0,002
PH Range			0 ÷ 14

- N'utilisez jamais le produit à la température et à la pression maximales associées. Consultez le fabricant pour plus d'informations.
- La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions
- D'autres dimensions et épaisseurs de feuille de joint sont disponibles sur demande
- Les tolérances dimensionnelles des feuilles d'étanchéité sont : W et L ± 3,0 %, H ± 10,0 %

Taille	1.500 x 1.500	60" x 60"
Épaisseur	0.75 ÷ 6.0	1/32 ÷ 1/4



Les informations fournies dans cette publication, ainsi que celles transmises aux utilisateurs sous d'autres formes, proviennent de notre expérience et sont communiquées selon les meilleures connaissances disponibles. Toutefois, comme de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle peuvent influencer l'utilisation des produits, aucune garantie, explicite ou implicite, n'est donnée quant à ces contenus. Les limites opérationnelles indiquées ne constituent pas une confirmation que ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Évitez d'utiliser le produit aux limites maximales de température et de pression. La température maximale n'est supportable que pour de courtes périodes dans des conditions spécifiques. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les images du DS peuvent ne pas représenter exactement la couleur et/ou le marquage du produit.

**CARRARA**  
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

**Carrara S.p.A.**,  
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 [www.carrara.it](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)