



# PLANIX™ PX17B FDA

## Composition

Les feuilles, rouleaux et profilés en caoutchouc de silicone PX 17B se prêtent à différentes applications grâce à leur fiabilité.

## Caractéristiques

Le style PX 17B blanc est applicable pour une utilisation destinée au contact avec les aliments et il est conforme à la norme FDA. Indispensable dans tous les domaines industriels qui doivent assurer à la fois un excellent niveau de résistance aux agressions chimiques et aux hautes températures, Planix PX 17B répond aux exigences de nombreuses applications industrielles. Excellente résistance aux températures (-60%/+230°C) et aux produits chimiques agressifs.

## Applications

Les applications typiques du caoutchouc de silicone en feuilles sont les joints pour les brides industrielles.

## Données techniques

**Planix™ PX17B**  
White silicone rubber FDA

Colour	--	White
Hardness	Deegres	60+/-5 Sh
Specific gravity	g/cm3	1,20
Tensile strenght	MPa	9,0
Elongation at break	%	320
Tear resistance	MPa	13,0
Compression set (h.24 °C 150)	%	26
Temperature	°C	-60/+230
Dimnsions		
Width (+/- 5%)	mm	1000 to 1500, related to the thickness
Lenght (+/- 5%)	m	1 to 10, related to the thickness
Thickness (+/- 5%)	mm	1 to 50

- N'utilisez jamais le produit à la température et à la pression maximales associées. Consultez le fabricant pour plus d'informations.
- D'autres dimensions et épaisseurs de feuille de joint sont disponibles sur demande



## Planix™ PX17B FDA

La gamme de feuilles et de rouleaux de joints Planix™ est assortie avec tous les types de caoutchouc, mais comprend également d'autres matériaux tels que le mica, le carton céramique et le GRE.



Les informations contenues dans cette publication et autrement fournies aux utilisateurs sont basées sur l'expérience et sont fournies au meilleur de nos connaissances actuelles. En raison de nombreux facteurs qui échappent à notre connaissance et à notre contrôle affectant l'utilisation des produits, aucune garantie n'est donnée ou ne doit être tenue implicitement à l'égard de ces informations. Les limites de fonctionnement indiquées dans cette publication ne constituent pas une déclaration selon laquelle ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Ne pas utiliser le produit aux valeurs maximales de température et de pression associées. La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions dans des conditions particulières. Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.



**Carrara S.p.A.**,  
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 / fax +39 030 7451130  
[www.carrara.it](http://www.carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)