

**PLAKA – APPUI FRETTE TYPE F**  
Appui fretté en caoutchouc – Qualité SBR  
REF 07.02.01 - Version V01 – 17/08/2020



**Description**



Ces appuis frettés partiellement enrobés en caoutchouc sont utilisés pour concentrer des charges statiques élevées. Ils peuvent reprendre des faibles rotations et déplacements latéraux.

**Domaines d'application**

- Principalement utilisés en intérieur, comme dans les bâtiments industriels
- Reprise de charges verticales élevées
- Permettre une rotation  $\delta$
- Autoriser un déplacement horizontal  $w$

**Propriétés**

Propriétés mécaniques	
Type de caoutchouc	SBR
Densité	1,45 ± 0.02 kg/l
Dureté	62 ± 5 Shore A
Résistance à la traction	≥ 6 N/mm <sup>2</sup>
Contrainte de compression max. admissible (ELS)	15 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture	≥ 500 %
Module de glissement G	> 0,80 MPa
Module 100 %	> 1,20 N/mm <sup>2</sup>
Module 200 %	> 2,00 N/mm <sup>2</sup>
Module 300 %	> 3,00 N/mm <sup>2</sup>
Couleur	Noir
Aspect	Les 2 côtés lisses
Type d'acier	S 235 JR
Adhérence caoutchouc - acier	≥ 7 N/mm <sup>2</sup> (NBN T 32-001)

Les bords sont protégés contre la corrosion par un coating spécial

**Dimensions**

F 10	F 14	F 20	F 30	F 40
4 / 2 / 4	6 / 2 / 6	2 x (8 + 2)	3 x (8 + 2)	4 x (8 + 2)

©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.

**PLAKA – APPUI FRETTE TYPE F**  
Appui fretté en caoutchouc – Qualité SBR  
REF 07.02.01 - Version V01 – 17/08/2020



Dimensions des matériaux					
Schéma	code	E (mm)	Dimensions (*) (m x m)	p/Box	Kg/m <sup>2</sup>
	BSF10P	10=(4+2+4)	1 X 1	1	28,00
	BSF14P	14=(6+2+6)	1 X 1	1	33,00
	BSF20P	20=2X(8+2)	1 X 1	1	55,00
	BSF30P	30=3X(8+2)	1 X 1	1	83,00
	BSF40P	40=4X(8+2)	1 X 1	1	110,00

(\*)Les appuis peuvent être coupés à dimension.