

## Support de Signalisation Déformable SolFlex®

### FT04DELP-030001

Document propriété de DELPLAST. Tous droits réservés. Octobre 2014

### Cas d'emploi

Les supports de signalisation déformables **SolFlex®** sont dédiés à la signalisation en zone urbaine et péri-urbaine, et destinés à maintenir des faces polycarbonate, de type J5 par exemple. Différentes applications sont connues pour ce produit :

- fixation au sol (sur les entrées de carrefours giratoires, terre pleins centraux : la plus répandue),
- fixation au mur (dans les ruelles étroites en centre ville),
- fixation au plafond (dans les parkings sous terrains par exemple).

La technologie bi-matière employée sur ces produits ainsi que leur structure en 'V' brevetée par DELPLAST, leur confère une haute résistance aux chocs et aux déformations. Ils sont donc particulièrement adaptés aux zones accidentogènes en milieu urbain.

### Spécifications techniques

#### Matériaux

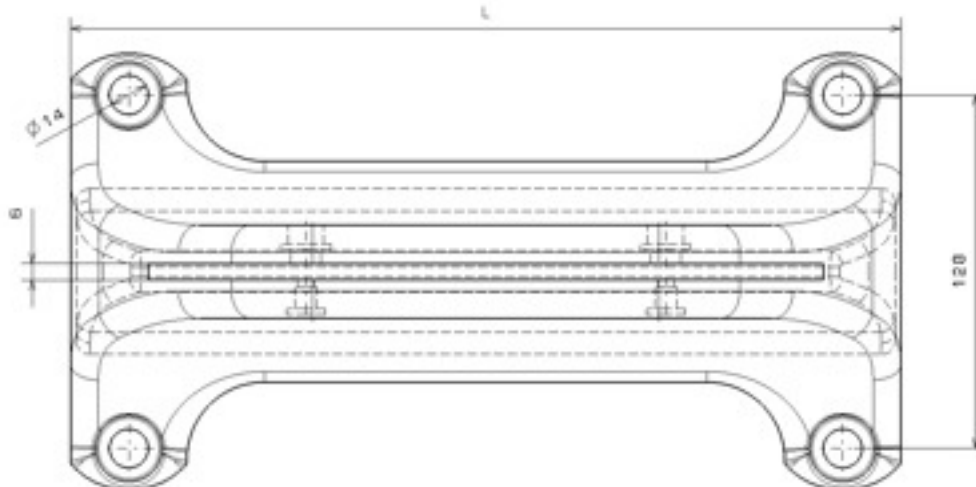
Composite Bi-Matière Polyuréthane Haute Performance 95 ShA/70 ShA.



#### Dimensionnel

Deux modèles sont proposés :

- Solflex® PM pour les faces de signalisation jusqu'à 500 mm,
- Solflex® GM pour les faces de signalisation supérieures à 500 mm.



### Référence Article

Code Article	Référence	H(mm)	L(mm)	l(mm)	Poids (kg)
PFO4DELP-030001	SolFlex® PM	105	290	155	1,100
PFO4DELP-030002	SolFlex® GM	90	410	155	1,450

**Support de Signalisation Déformable SolFlex®**  
**FT04DELP-030001**

Document propriété de DELPLAST. Tous droits réservés. Octobre 2014

**Mode de fixation des SolFlex® et des faces signalétiques**

**Schéma 1 : Fixation des faces signalétiques**

Pour le Solflex® PM : 2 kits vis CHC M5 + écrou + rondelle.

Pour le Solflex® GM : 3 kits vis CHC M5 + écrou + rondelle.

**Schéma 2 : Fixation sur support (sol, mur...)**

4 kits vis H M10 + Rondelle d13 D24 e3 mm

Des entretoises sont présentes sur le produit, au niveau des fixations au sol, afin de limiter l'écrasement du polyuréthane lors du serrage.

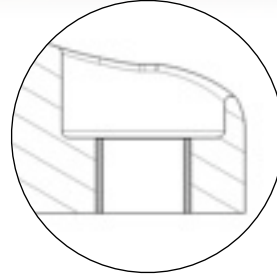


Schéma 1

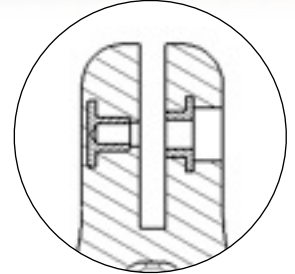


Schéma 2

**Préconisations Produit**

- 1/ Il est préférable, pour une bonne fixation au sol du SolFlex®, d'opter pour un support béton plan. Dans le cas d'une fixation sur enrobé, prévoir un scellement chimique.
- 2/ Les agents de nettoyage ne doivent pas contenir de toluène ou produits similaires, susceptibles de dégrader le polyuréthane.
- 3/ Température d'utilisation : - 20/+ 80 °C.
- 4/ Delplast décline toute responsabilité en cas de non usage du SolFlex® suivant ces cas d'emploi.