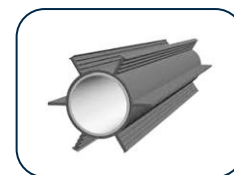


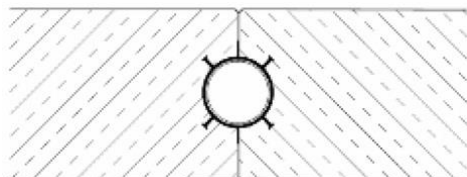
**PLAKA – JOINT**

Joint de dilatation rond en PVC pour amorces de fissures  
REF 05.03.10 - Version V01 – 21/12/2020



**Description du produit**

Le joint de dilatation rond en PVC se compose d'une âme creuse ronde avec 4 languettes d'ancrage nervurées et 2 languettes d'amorce de fissure. Il est renforcé par un tube creux en PVC-U.

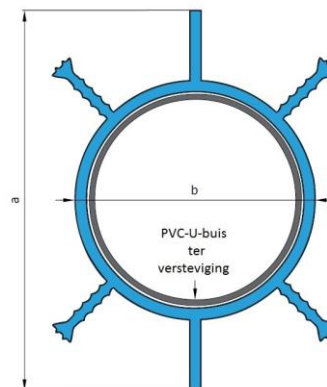


**Champs d'application**

Le joint de dilatation rond en PVC est utilisé pour créer des points de ruptures prédéterminés dans les constructions en béton. Les fissures de retrait se produisent à l'emplacement des joints de dilatation ronds. Les joints de retrait restent donc étanches. Les joints ronds, parfois aussi appelés amorces de fissure, sont installés lors de la mise en place du coffrage. Ils peuvent être fixés au moyen de clips.

**Propriétés**

Propriétés mécaniques	
Joint élastomère	PVC-P
Dureté– DIN 53505	≥ 82 ± 5 ° Shore A
Résistance à la traction – DIN EN ISO 527-2	≥ 10 N/mm <sup>2</sup>
Allongement à la rupture – DIN EN ISO 527-2	≥ 200 %
Couleur	Noir
Tube de renfort élastomère	PVC-U



**Dimensions**

Dimensions et matériaux							
Référence	type	a (mm)	b (mm)	L (m)	Pcs/boite	Poids (kg/m)	Application
MI88	88	127	83	3 ou 5	1	3,00	Éléments en béton d'un diamètre compris entre 24 et 35 cm

**Accessoires**

© Protégé par le droit d'auteur.

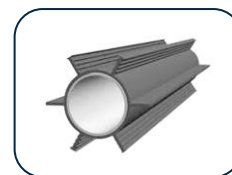
Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement, sous réserve d'erreurs et d'omissions.

Nous déclinons toute 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 – JOINT**

Joint de dilatation rond en PVC pour amorces de fissures

REF 05.03.10 - Version V01 – 21/12/2020



Accessoires				
Croquis	Référence	Description	Pcs/boite	Poids (kg/pc)
	MIATTA	Attaches	200	0,01

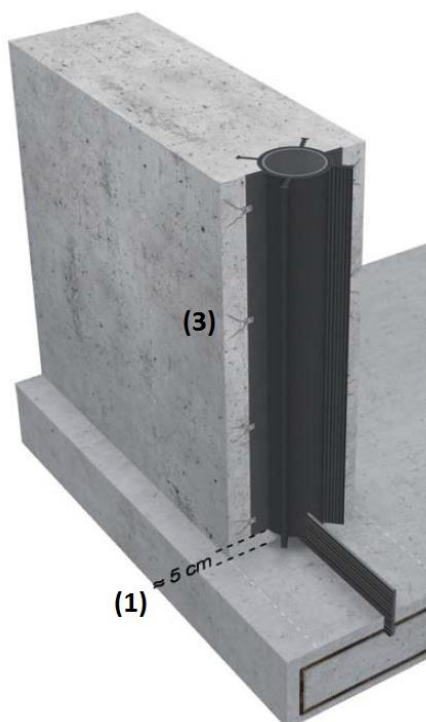
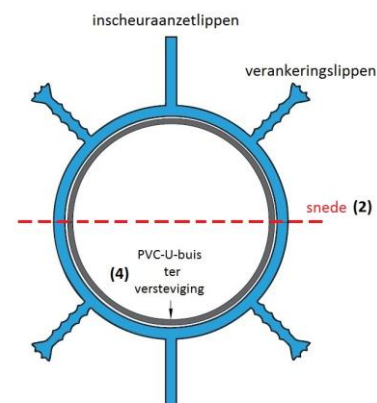
**Conservation**

- Conserver sur une surface horizontale.
- En cas de stockage prolongé, protéger contre le soleil direct.
- Si nécessaire, nettoyer la saleté et le givre avant installation.
- Vérifier l'absence de dommages avant installation.

**Instructions de mise en œuvre**

Mesures préparatoires :

- Le joint rond doit être raccourci sur site à la hauteur de la paroi.
- En cas de raccordement à un arrêt de bétonnage horizontal, le joint rond doit chevaucher d'au moins 5 cm le joint de l'arrêt (1).
- Il faudra réaliser ici une coupe transversale à l'aide d'un couteau sur le dessous du joint et perpendiculaire aux languettes d'amorce de fissure (2).



Mise en œuvre :

- Le joint rond devra être positionné verticalement avec les languettes d'amorce de fissure perpendiculaires au coffrage.
- Il faudra laisser entre les languettes d'ancrage et l'armature un espace d'au moins 2 cm.
- Le joint rond sera fixé sur le haut du coffrage.
- Pour bien le maintenir en position pendant le coulage du béton, des clips seront posés tous les 50 cm sur les languettes d'amorce de fissure. Ces clips seront ensuite fixés à l'armature au moyen de fil à ligaturer. (3)

Coulage du béton :

- Le béton doit être coulé et vibré régulièrement de chaque côté du joint rond.
- Il faudra porter un soin particulier à la vibration du béton sous et autour des languettes d'ancrage.
- Il n'est pas nécessaire de retirer le tube de renfort en PVC-U après le coulage du béton (4).