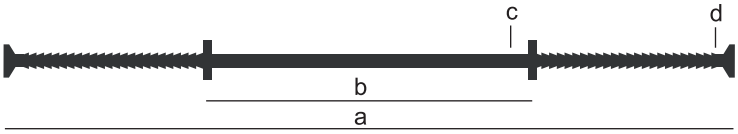
Bande d'arrêt d'eau typ 1



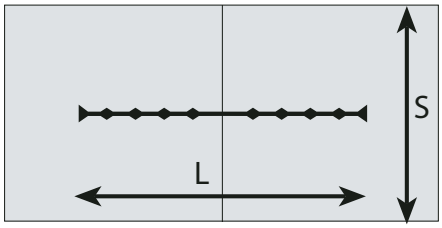
CARACTÉRISTIQUES: Ce type de PVC permet l'utilisation du joint pour des constructions en béton exposées à des températures variant de -30 °C à + 70 °C. Il a une bonne résistance dans le temps, ainsi qu'à la corrosion chimique, à un environnement alcalin, à l'eau salée et aux solutions acides.

FONCTION: Le Waterstop type RG, plat, est utilisé pour les reprises de bétonnage des planchers béton. Il assure une résistance à l'eau même sous pression. Sans fuite et totalement étanche, il est utilisé pour la construction de piscines, canaux, aqueducs, cuves, digues et bassins ainsi qu'à la protection de fondations, de tunnels et silos.

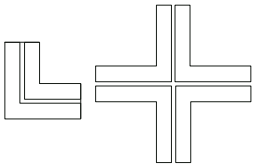
DÉTAILS TECHNIQUES: Résistant aux rayons du soleil, à l'ozone et aux agents atmosphériques et chimiques normalement présents dans l'air et dans les nappes phréatiques. Sa flexibilité est très importante même à basse température. Les caractéristiques mé caniques ne se détériorent pas dans le temps. Son utilisation est compatible avec des membranes préfabriquées en PVC synthétique.

DIMENSIONS

La largeur du profilé doit être égale ou supérieure à l'épaisseur de béton où le profilé est incorporé.



LES PIÈCES SPÉCIALES DE JONCTION

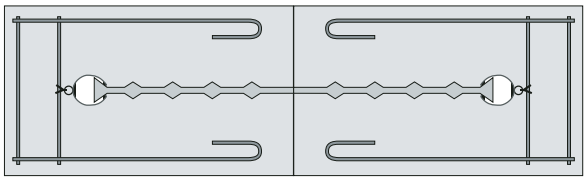


LES WATERSTOPS peuvent être soudés ensembles pour former un morceau unique de la taille désirée à l'aide d'un brûleur. Il est impératif que les 2 parties soient soigneusement nettoyées avant l 'assemblage.

LA POSE

Le profilé est fixé aux armatures à l'aide du clip d'ancrage fourni et attaché avec du fil de fer.

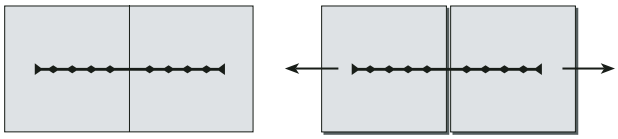
Clip



Exemple de pose des WATERSTOP RG

SOLLICITATIONS

Le Waterstop type RGF résiste à des sollicitations longitudinales, qui surviennent lors des mouvements de la structure. Il résiste aux basses et aux hautes pressions hydrostatiques.



Mouvements longitudinaux de la structure

Référence	Dimension				Conditionnement
	a	b	c	d	Rouleau
BAE150	150	45	3,0	2,5	25 ml
BAE190	190	70	3,0	2,5	25 ml
BAE240	240	80	3,5	2,5	25 ml
BAE320	320	100	4,5	3,0	25 ml