

WATERSTOP

WATERSTOP EN PVC POUR REPRISE DE BÉTONNAGE ET JOINTS DE DILATATION



DRACO

LIGNE
IMPERMÉABILISATION

PRODUITS D'ÉTANCHÉITÉ
POUR IMPERMÉABILISER
LES JOINTS DE
CONSTRUCTION ET DE
MOUVEMENT ÉTANCHES

Les **WATERSTOP** en **PVC DRACO** sont des profilés imperméables très élastiques qui sont utilisés dans les joints de reprise, de dilatation et dans les ouvrages en béton, en garantissant une étanchéité hydraulique et des capacités d'absorption des sollicitations mécaniques naturelles parfaites. Composés de résines vinyliques thermoplastiques de haute qualité, les **WATERSTOP** en **PVC DRACO** présentent une résistance élevée à l'action agressive des solutions acides et alcalines, au vieillissement, aux eaux saumâtres, avec des caractéristiques de prestations nettement supérieures aux éléments du même genre. Résistants aux détériorations provoquées par le soleil, l'ozone et par d'autres agents atmosphériques ou chimiques normalement présents dans l'air et dans l'eau du sol, ils présentent une grande flexibilité, même à basse température et leurs propriétés mécaniques se maintiennent au fil du temps.

IDEALE PER

- ✓ Joints de construction sur sols en béton.
- ✓ Joints de dilatation sur sols en béton, panneaux et parois.
- ✓ Toits, parois, cloisons, terrasses, installations d'épuration.

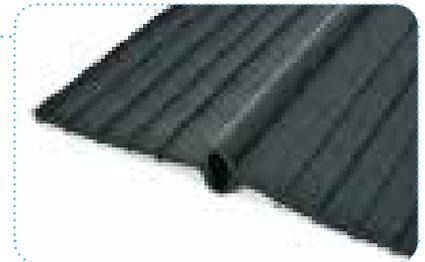
INSTALLATION OU SCHÉMA DE MONTAGE GÉNÉRAL

La partie du profilé qui est noyée dans le béton doit être fixée à l'armature par des clips de fixation en acier ; ces clips doivent être agrafés aux ailettes situées aux extrémités de la bande d'arrêt d'eau (**WATERSTOP**). Cela empêche tout déplacement du profilé lors du coulage du béton et du compactage successif par vibration. À la demande, nous pouvons fournir les clips de fixation avec la pince de serrage spécifique.

Soudage

Pour le soudage utiliser un "pistolet à air chaud" et une bande en PVC.
Le soudage est effectué à une température de 480/500 degrés environ.

Accessoire de soudage : nous recommandons un pistolet à air chaud (type "Leister Triac S").



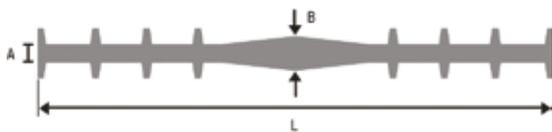
CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

DONNÉES TECHNIQUES	MÉTHODE D'ESSAI	u.m.	PRESTATIONS
Dureté Shore A	ISO 868	-	71 ± 3
Densité	ISO 1183	g/cc	1.38 ± 0.03
Charge de rupture	ISO 527	N/mm ²	12 ± 2
Allongement à la rupture	ISO 527	%	300 ± 3
Température de service	-	°C	-30 / +70
Flexibilité à froid	ISO 458/2	°C	-30
Inflammabilité	UL94	Classe	V-0
Résistance chimique	Les bandes grises et jaunes présentent une excellente durabilité en cas de : - Contact permanent : eau, eau de mer, solutions salines neutres, eaux usées, - Contact accidentel : acides et bases minéraux dilués, huiles minérales		

© Copyright 2012 - All rights reserved - The following specifications provide reliable details about our current best knowledge and know-how. Changes may take place according to the accuracy of the application steps we shall not be held responsible for. For this reason, our warranty only covers the quality and life of the products according to their specifications. This issue invalidates and replaces the previous ones.

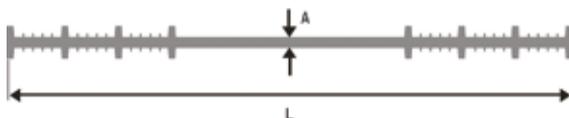
LES CARACTÉRISTIQUES DES JOINTS

► RG PLAT - Pour reprise de bétonnage



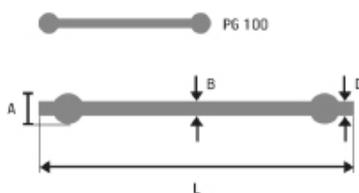
LARGEUR (mm)					Pression admissible (en mètres d'eau)	EMBALLAGES
A	B	C	D	L		
				200	15	50/25 m

► RGP PLAT - Pour reprise de bétonnage



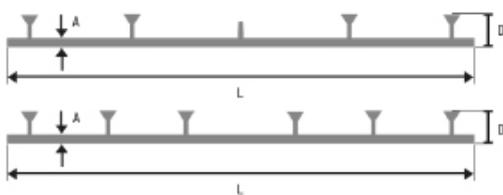
LARGEUR (mm)					Pression admissible (en mètres d'eau)	EMBALLAGES
A	B	C	D	L		
				150	10 ÷ 20	50/25 m
				200	10 ÷ 20	50/25 m
				250	10 ÷ 20	30 m
3,5				300	> 20	30 m

► CP PLAT - Pour reprises de bétonnage (à haute résistance)



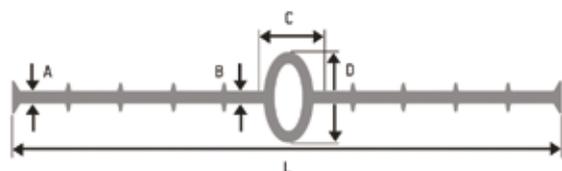
LARGEUR (mm)					Pression admissible (en mètres d'eau)	EMBALLAGES
A	B	C	D	L		
12	5			100	-	25 m
20	5		3,5	250	-	20 m
20	7,5		4	350	-	15 m

► 4TV PLAT - Pour reprises de bétonnage (application externe)



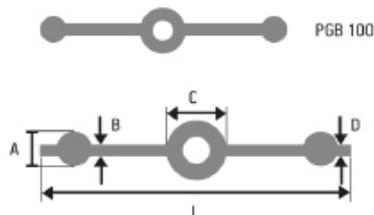
LARGEUR (mm)					Pression admissible (en mètres d'eau)	EMBALLAGES
A	B	C	D	L		
3,2	5		17	200	5	20/25 m
3,2	5		17	250	10	20/25 m

► RGF AVEC BULBE - Pour joints de dilatation et de contraction



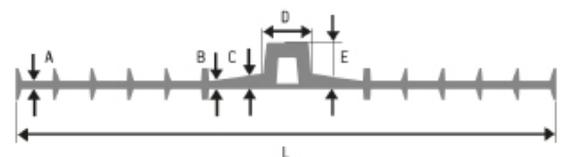
LARGEUR (mm)					Pression admissible (en mètres d'eau)	EMBALLAGES
A	B	C	D	L		
2,3	3,5	23	27	150	10	25 m
2,5	3,7	25	30	200	15	25 m
2,5	3,7	25	30	220	20	25 m
2,5	4	25	30	250	20	25 m
2,6	4	30	38	300	> 20	20 m
3	4,5	27	32	320	> 20	20 m
4	6,4	37	45	360	> 20	15 m
4	8	48	48	440	> 20	15 m

► CPB AVEC BULBE - Pour joints de dilatation et de contraction (à haute résistance)



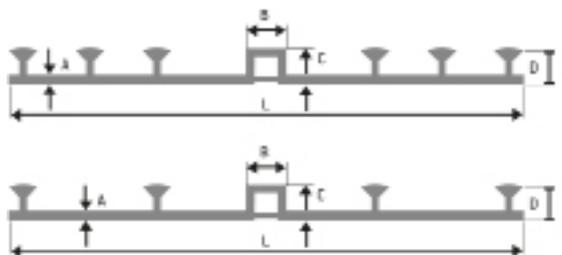
LARGEUR (mm)					Pression admissible (en mètres d'eau)	EMBALLAGES
A	B	C	D	L		
13	4/7	20		100	-	30 m
20	5	25		250	-	20 m
20	7,5	40	4	350	-	15 m

► RGA AVEC BULBE - Pour joints de dilatation et de contraction



LARGEUR (mm)						Pression admissible (en mètres d'eau)	EMBALLAGES
A	B	C	D	E	L		
3,3	4,5	6	35	39	360	-	15 m
3,3	4	6	25	40	250	-	20 m

► 4T AVEC BULBE - Pour joints de dilatation et de contraction



LARGEUR (mm)					Pression admissible (en mètres d'eau)	EMBALLAGES
A	B	C	D	L		
3,2	19	20	17	200	10 ÷ 20	10 m
3,2	19	22	17	250	10 ÷ 20	15 m
4	30	30	23	320	> 20	15 m
4,5	30	30	24	350	> 20	15 m
5	35	35	27	350	> 20	15 m