


## Systèmes de joints de parking et de gazon

											Domaines d'application recommandés						
											Espaces publics			Espaces privés			
Format	Croquis	Autobloquant	Drainant	Dimensions nominales	Chanfrein	Ergots d'écartement	Largeur de joints conseillée (♦ voir remarques ci-dessous)	Combinables	Classification EN	Besoin env. pces./m²	Charge de VL avec passage occasionnel de PL jusqu'à 7,5 to	Faible charge de VL et PL jusqu'à 7,5 to	ZP (Zones piétonnes) avec passage occasionnel de véhicules d'entretien	N Fw Camions de pompiers charge totale ≤ 16 t, charge d'essieu ≤ 10 to	Faible charge de VL et PL jusqu'à 3,5 to	VL jusqu'à 2 to, principalement en stationnement	Zones non carrossables
											Places et zones piétonnes avec trafic de chargement	Rues résidentielles	Zones non carrossables	Pression de surface max. 800 kN/m²	Accès propriétés	Accès aux garages, carports	Terrasses, allées de jardin
											Parkings pour camions	Parkings VL	Pistes cyclables, chemins, trottoirs		Parkings, zones de stationnement, cours	Parkings, cours	Zones de loisirs
cm				mm	env. mm	mm	mm			env. pces./m²	Bk 1,0 Bk 1,8 Bk 3,2	Bk 0,3 Bk 1,0	BwT 6		N3	N2	N1
25/11/8 VarioFuga	✓		✓	247x108x80	3 x 5	2 / 12	3 / 12		1338 DI	36,4		□	•			=	=
40/20/8 VarioFuga	✓		✓	397x170x80	3 x 5	2 / 29	3 / 30		1339 PKDUI 11	12,5		□	•			•	•
40/20/8 SL VarioFuga	✓	✓	✓	395x169,5x80	2 x 4	4,5 / 30	5 / 30		1339 PKDUI 11	12,5		□	•			•	•
20/20/8 Variogreen	✓		✓	185x185x80	3 x 5	14	15		1338 DI	25		□	•			=	=
20/20/8 VarioGreen	✓	✓	✓	170x170x80	3 x 5	29	30	✓	1338 DI	25		□	•	=	=	•	•
30/20/8 VarioGreen	✓	✓	✓	270x170x80					1338 DI	16,7		□	•	=	=	•	•
60/40/8 MEBA	✓		✓	598x398x80	3 x 5	2	2		RiINGB	4,17			•			=	•
32/16/10 SL VarioFuga	✓	✓	✓	315,5x125,5x100		4,5	5		1338 KDI	19,53		•	•	=	=	•	•
125/25/12			✓	1235/235/120	2 x 6	7	15	✓	1339 PKDUI 11	3,2		□	□		=	=	
125/50/12			✓	1235/485/120				✓	1339 PKDUI 25	1,6		□	□		=	=	
Overta 125/100/12	✓		✓	1245/995/120	sans	4	5		RiINGB	0,8		□			=	•	
ParkEco Type I	✓		✓	4400/2500/ 120-220	10 x 10				RiINGB	11 m²/pce.						=	
ParkEco Type II	✓		✓													=	
VarioFuga multi-formats 12 cm	✓	✓	✓	595,5x260, 560x260x120	3 x 2,4	39	40	✓	1339 PKDUI 25	0,925 rangées/m²		□	□	•	•	•	•

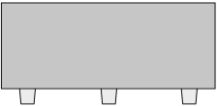
- Domaines d'application recommandés en fonction de la charge
- ❑ Ces recommandations diffèrent du domaine d'application, mais se basent sur l'expérience et une mise en oeuvre ayant fait ses preuves  
Pose autorisée seulement après une étude de classes de trafic selon le trafic moyen journalier annuel de PL par sens de circulation (TMJA)
- ◆ La largeur des joints selon la norme EN 18318 est de  $4 \pm 2$  pour l'hauteur  $\leq 100$  mm,  $\square$   
 $6 \pm 3$  mm pour l'hauteur  $> 100$  mm.  
Pour certains formats, il faut prévoir des largeurs de joints différentes en fonction du type de construction.  
Les largeurs de joints recommandées ont fait leurs preuves dans la pratique en tant que construction spéciale.
- = La recommandation diffère de la construction réglementaire de la directive FLL pour la planification, la construction et l'entretien des revêtements de surface végétalisables.  
En respectant les autres exigences de la directive FLL et des règlements correspondants, la construction spéciale recommandée a fait ses preuves dans la pratique.

**Remarques:**  
**Nous recommandons l'utilisation d'une ventouse pour la pose des éléments  $\geq 20$ kg**  
**Pour la pose d'Overta, une pince TSZ de la société Probst est recommandée.**  
**Le ParkEco doit être équipé de 4 douilles Rd2 pour le déplacement . Des douilles Rd 16 sont intégrées. Attention : pas de transport au-dessus de la tête!**  
**Poids: 276 kg/m², VarioFuga 235 kg/m², Overta 207 kg/m², ParkEco Type I 2550 kg/pce., ParkEco II 2650 kg/pce**  
**En fonction de la proportion de la surface des joints, le coefficient d'écoulement des eaux de pluie est de  $C \psi = 0,0$**

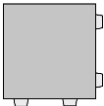
VarioFuga 25/11/8



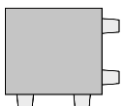
VarioFuga 40/20/8




Variogreen 20/20/8 - 1,5



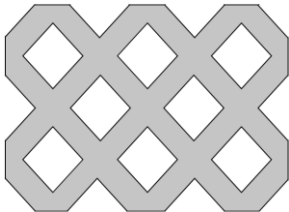
Variogreen 20/20/8 - 3



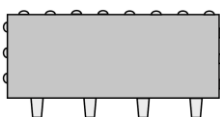
Variogreen 30/20/8 - 3



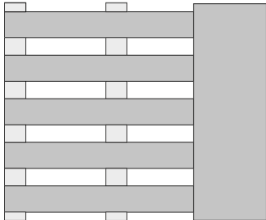
8cm MEBA



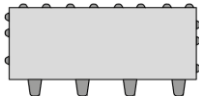
Variofuga SL 32/16/10



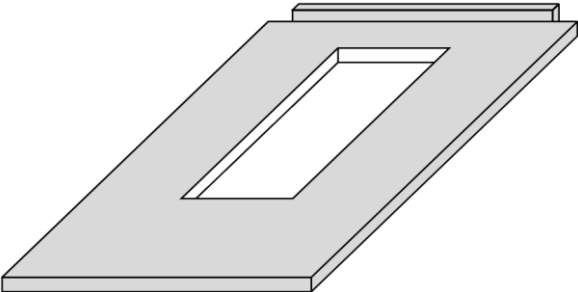
Overta 125/100/12  
Taux d'infiltration: 29,3%



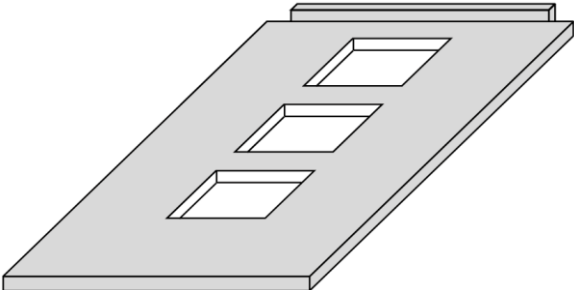
SL VarioFuga 40/20/8



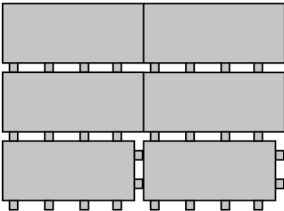
ParkEco Type I  
Longueur dalle 4,40 + seuil d'arrêt 0,10 = Longueur totale 4,50 Meter  
Évidemment 2,53 x 0,90 mètres  
Taux d'ouverture: 21,3%



ParkEco Type II  
Longueur dalle 4,40 + seuil d'arrêt 0,10 = Longueur totale 4,50 mètres  
3 évidemment 0,80 x 0,80 mètres  
Taux d'ouverture: 17,9%



12cm VarioFuga multi-formats  
multi-formats avec 2 formats différents  
4 pces. 60x30 avec ergots de 4cm au coté long  
2 pces. 60x30 avec ergots de 4 cm au coté long et au coté court  
Livraison uniquement par rangée  
Taux d'ouverture: 15,7%



Rasenfuge/Parkplatz  
2 von 2