

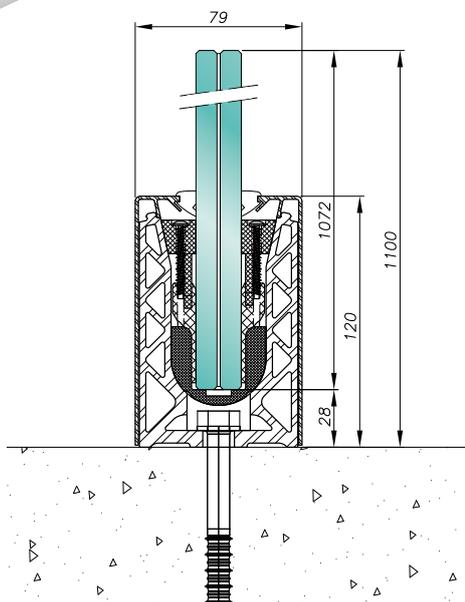
“ POSEZ, C’EST RÉGLÉ ”

SABCO[®] montage au sol



00 70 10

Avis technique n°2/15-1673



Fixation au sol

*Fixation du profil tous les
400 mm possible**

Applications : Privé / public / stade

Épaisseur de verre : de 16,76 à 25,52 mm suivant application

- Montage très rapide :
le réglage est automatique grâce aux pinces brevetées,
pas d'autres actions que le serrage.
- Tous types de verre testés (trempé / non trempé).
Tous les intercalaires.
- Ajustement de l'aplomb du verre
de + ou - 15 mm à 1,10 m
- Longueur de verre maximum de 2,50 m et
une hauteur de 2,10 m pour une fonction brise-vent
et garde-corps.
- Système de drainage intégré.

* Voir tableau ci-contre.

PERFORMANCES & CHARGES

ELS*	Privé 0,6 Kn	Public 1,0 Kn	Public 1,7 Kn (stade)	
ELU*	1,8 Kn	3 Kn	5,1 Kn	
Rail entraxe chevilles	400 mm	400 mm	200 mm	
VERRE	8.8.2 PVB trempé	4 cales/m		
	8.8.2 EVA trempé	4 cales/m		
	8.8.2 Trosifol ES trempé	4 cales/m	4 cales/m	
	8.8.2 DG41 trempé	4 cales/m	4 cales/m	
	10.10.4 PVB trempé	4 cales/m	4 cales/m	
	10.10.2 EVA trempé	4 cales/m	4 cales/m	
	10.10.2 Trosifol ES trempé	4 cales/m	4 cales/m	5 cales/m
	10.10.2 DG41 trempé	4 cales/m	4 cales/m	5 cales/m
	10.10.2 Serac 50 trempé	4 cales/m	4 cales/m	5 cales/m
	10.10.2 Serac 50 non trempé	5 cales/m		
	12.12.2 Serac 60 non trempé	5 cales/m		
	12.12.4 PVB trempé	4 cales/m	4 cales/m	5 cales/m
	12.12.2 EVA trempé	4 cales/m	4 cales/m	5 cales/m

Sous avis technique**
 Qualifié satisfaisant
 Non qualifié satisfaisant

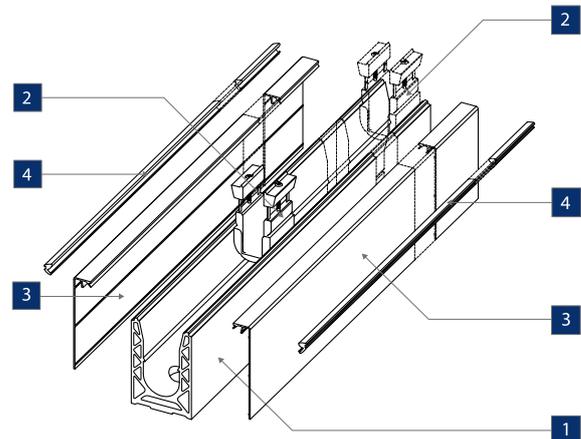
* ELS : Etat limite de service / ELU : Etat limite ultime.
 ** Pour utilisation sous Avis technique, merci de vous référer au document SABCO® n°2/15-1673.

KIT DE FIXATION AU SOL

Le profil **SABCO** montage au sol est disponible en kit, vous pouvez aussi commander d'autres accessoires au détail (détails page suivante).

Dans le kit :

- 1 Profil (2 500 mm)
- 2 Cales (une boîte)
- 3 Capot (2x 2 500 mm)
- 4 Joint (2x 2 500 mm)



Exemple de construction de la référence de votre kit :

Référence	Verre	Nombre de cales	Finition*
00 70 10	08 08	4C	01 (Alu naturel)
	10 10		02 (Effet inox brossé)
	12 12	5C	03 (Thermolaquage RAL)

007010 : profil **SABCO** au sol > **12 12** : épaisseur de votre vitrage > **4C** : nombre de cales (voir tableau ci-dessus) > **01** : Finition Alu naturel.
 = Référence : **007010 1212 4C 01**

LES ACCESSOIRES AU DÉTAIL

TABLEAU DE CALES

Les cales sont fournies avec le Kit. La consommation de cales est directement liée à la largeur de vos vitrages.

Reportez-vous à la notice de pose pour le calcul du nombre de cales exacte.

Couleur	Verre	Épaisseur de verre	Référence (boîte de 10 cales)
Blanc 	08 08	16,76 $\frac{0}{-0,5}$	00709KIT10CALE0808
		17,52 $\frac{0}{-0,5}$	
Vert 	10 10	20,76 $\frac{0}{-0,5}$	00709KIT10CALE1010
		21,52 $\frac{0}{-0,5}$	
		13/16" (20,6375 $\frac{0}{-0,5}$)	
Jaune 	12 12	24,76 $\frac{0}{-0,5}$	00709KIT10CALE1212
		25 $\frac{0}{-0,5}$	
		25,52 $\frac{0}{-0,5}$	

LES CAPOTS HAUTS



Ils recouvrent le profil **SABCO** et s'adaptent à leur environnement grâce aux différentes finitions.

++ Finitions, fixation clipé + collé

Matière

Alu naturel	007090CAPO01
Alu effet brossé	007090CAPO01AB
Alu RAL	007090CAPO01P

Référence

LES CAPOTS D'EXTRÉMITÉS



Ils viennent se fixer sur le profil et s'adaptent à leur environnement grâce aux différentes finitions.

++ Finitions, design

Matière

Matière	Réf. Sol	Réf. Rampant
Alu naturel	0070PLA-GC-SOL	0070PLA-GC-SOL-RAM
Alu effet brossé	0070PLA-GC-SOL-AB	0070PLA-GC-SOL-RAM-AB
Alu RAL	0070PLA-GC-SOL-P	0070PLA-GC-SOL-RAM-P

Réf. Sol

Réf. Rampant

LES JOINTS



Ils permettent de protéger le profil de la poussière et de l'eau.

++ Étanchéité, finish

Verre

08 08	007090JOINT0808
10 10	007090JOINT1010
12 12	007090JOINT1212

Référence

ESPACEURS



Ils permettent de conserver un espace régulier entre les vitrages de 5 mm en 5 mm.

++ Étanchéité, épaisseur de 5 mm

Verre

08 08	007090ESPAC0808
10 10	007090ESPAC1010
12 12	007090ESPAC1212

Référence

GOUPILLES D'ALIGNEMENT



Les goupilles permettent d'assembler les rails entre eux.

++ Gain de temps, Alignement

Référence

D1481A2-8-50

EMBOUT TORX



Il permet le serrage du verre dans les cales.

++ Facilité d'utilisation, pratique, bonne tenue du serrage, inviolable

Référence

007-TORX-T20/150

VIS / CHEVILLES



La fixation assure le maintien au sol du garde-corps, elle dépend essentiellement de la classe du béton.

Désignation

Boîte de 50 vis à béton acier zingué	09HUS3-H10X70
Boîte de 25 vis à béton inox	09HUS-HR10X75
Boîte de 40 chevilles mécaniques acier zingué	09HSLM8/20

Référence

UNE LIGNE COMPLÈTE DE MAINS COURANTES

pour compléter l'installation (voir p. 36)



SABCO®
MONTAGE AU SOL

COMMENT MONTER VOTRE SABCO® EN 7 ÉTAPES

Etape 01



Fixation du rail

Etape 02



Montage des cales U

Etape 03



Installation du verre

Etape 04



Réglage + serrage simultané

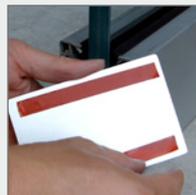
Etape 05



Installation des capots de finition



Etape 07



Fixation des capots d'extrémité

Etape 06



Pose des joints



Consulter
la vidéo de montage SABCO
en scannant ce code :