

GARDE-CORPS SUR DALLE À ÉTANCHER (SABOTS D ET DS)



NORMES
NF EN ISO 14122-3
NF E85-015

UTILISATION (cf. Notice)

Le garde-corps sur dalle à étancher VECTACO® se fixe sur dalle isolée à travers le complexe d'étanchéité par le biais de son embase sabot D ou DS. Ces embases sont réalisées sur mesure et sont conformes au DTU 43.1, normes d'étanchéité des toitures terrasses.



AVANTAGES

- > Montage simple et rapide : livré en kit prémonté pour une pose simplifiée avec étanchéité optimale
- > Lisses et sous-lisses livrées en longueurs de 3 m et en botte de 7 pour une manutention facilitée
- > Disponible en stock, délai court
- > Kit étanchéité fourni avec 1 joint caoutchouc, 2 rondelles en caoutchouc, 2 rondelles larges M10 et 2 caches écrous H M10

RÉFÉRENCES

	Montant droit	Montant incliné 30°	Montant courbé 45°	Montant rabattable
Sur dalle à étancher sabot D	VDE-D2 VDE-D3	VDE-I2 VDE-I3 VDE-I4	VDE-C2 VDE-C3 VDE-C4	VDE-R2 VDE-R3
Sur dalle à étancher sabot DS	VDSE-D2 VDSE-D3	VDSE-I2 VDSE-I3	VDSE-C2 VDSE-C3 VDSE-C4	VDSE-R2 VDSE-R3

2 : lisse + sous-lisse / 3 : lisse + sous-lisse + plinthe / 4 : lisse + 2 sous-lisses + plinthe

GARDE-CORPS SUR DALLE À ÉTANCHER (SABOTS D ET DS)

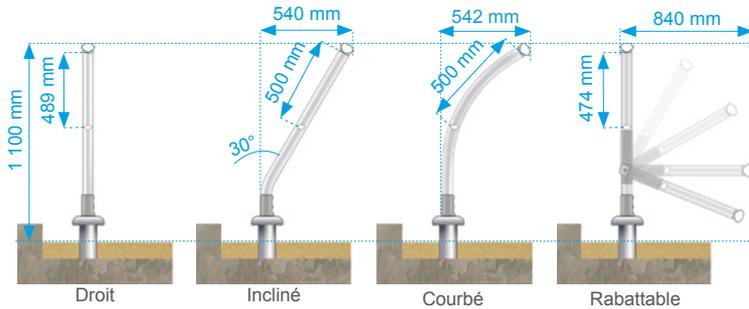
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Matériau** : aluminium
- **Finition** : brute, anodisée ou thermolaquée sur demande (teintes ral)   
- Angles de lisse et sous lisse réglables
- Lisses et sous lisses avec embouts rétreints emboîtables
- **Disponible avec montants** : droit, incliné, courbé et rabattable
- **Fixation** : 2 chevilles M10
- **Kit étanchéité** : fourni avec 1 joint caoutchouc, 2 rondelles en caoutchouc, 2 rondelles larges M10 et 2 caches écrous H M10
- **Conformité** : NF EN ISO 14122-3 décembre 2007
NF E85-015 avril 2008
- **Sabot D** : Il permet de conserver un espacement de 1,5 m entre les montants sur des complexes importants.



DIMENSIONS

- Dimensions des montants :



CHOIX DES FIXATIONS*

2 chevilles sur acrotère béton non fissuré C20/25.

Solution	Modèle
Chimique	Chevilles chimiques M10 CHIMFORT ATE STD IN M10
Mécanique	Chevilles mécaniques BARACO crack FM 75 M10

Tableau donné à titre indicatif pour béton C20/25. *Fixations Etanco (fournies sur demande) - 1 cartouche CHIMFORT pour 20 fixations utilisable avec pistolet silicone standard

CALCUL DE LA HAUTEUR

L'embase sabot D se fixe à travers un complexe d'étanchéité d'épaisseur relativement importante. L'embase sabot DS, version plus petite, est mieux adaptée aux complexes d'étanchéité sans isolation ou avec faible épaisseur (< 10 mm). Grâce à l'absence de fixation apparente, la reprise d'étanchéité est nettement simplifiée.

Comment calculer la hauteur du potelet ?

A > **B** + 150 mm

HAUTEUR POTELET > HAUTEUR TOTALE DU COMPLEXE D'ÉTANCHÉITÉ (y compris gravier)

Sabot D	Sabot DS

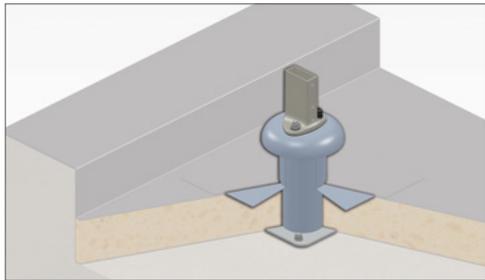
Pour une épaisseur de dalle inférieure à 150 mm, contacter le bureau d'études.

GARDE-CORPS SUR DALLE À ÉTANCHER (SABOTS D ET DS)

OPTIONS

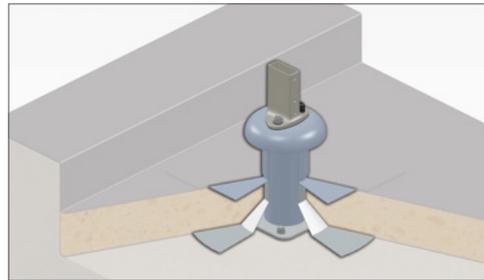
Sabot D / DS simple manchon d'étanchéité

Le manchon simple permet la reprise d'étanchéité sur le sabot en respectant le DTU 43.1.



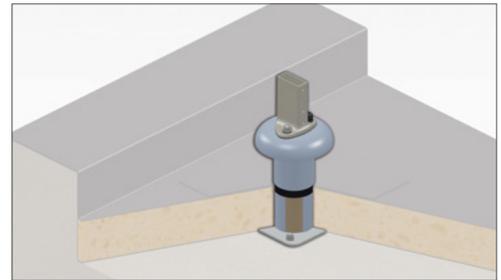
Sabot D double manchon d'étanchéité

Il permet la réalisation de la reprise d'étanchéité dans le cas d'isolation inversée ou s'il est nécessaire de faire un raccord avec le pare-vapeur d'une étanchéité classique.



Sabot D / DS rupture du pont thermique

Le sabot D rupture du pont thermique est composé d'une rondelle et d'un tube rempli de mousse expansée ; le tout optimisant l'isolation thermique.



INSTRUCTIONS DE MONTAGE (cf. Notice)

- Entraxe maxi entre montants : 1500 mm
- Angles de lisse et sous lisse réglables à emboîter
- Lisse et sous lisse avec embouts retraits emboîtables
- Assemblage par vis HC et vis autoforeuses fournies, embout T25 et TH17 pour montage sabot
- Montage suivant DTU 43.1 paragraphe 8.7 - 1.1
- Fixation : 2 chevilles M10

