

## Schlüter®-DESIGNBASE-SL

Profilé pour revêtements muraux, angles et finitions  
Plinthe décorative

# 16.2

Fiche produit

### Application et fonction

**Schlüter®-DESIGNBASE-SL** est une plinthe en aluminium anodisé ou en aluminium coloré. Ce profilé est disponible en 60 et 80 mm de hauteur et se fixe sur le mur à l'aide d'une colle de montage adéquate (p. ex. Schlüter®-KERDI-FIX). Le profilé peut être équipé d'une lèvre d'étanchéité (à commander séparément) afin de protéger le joint de bordure contre la pénétration d'humidité et de réduire la transmission des bruits de choc.

Des pièces d'angles rentrants et sortants, ainsi que des raccords et des capuchons de fermeture font partie de la gamme et permettent de réaliser des finitions aisées et soignées.

### Matériaux

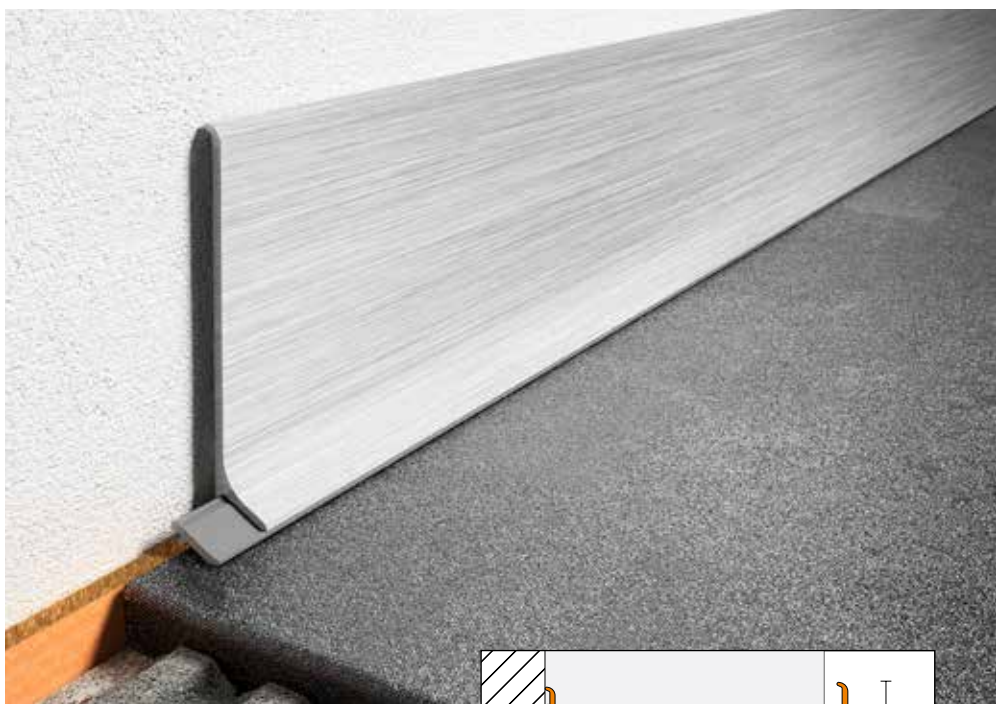
Schlüter®-DESIGNBASE-SL est disponible dans les matériaux suivants :

- AE = alu naturel anodisé mat
- AEEB = alu anodisé aspect inox brossé
- AC = alu coloré

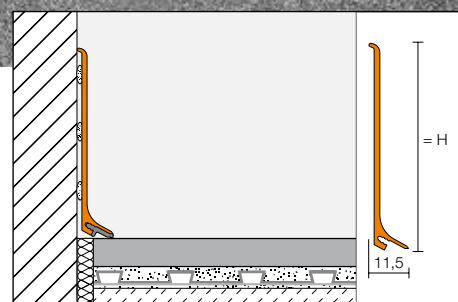
### Propriétés des matériaux et domaines d'application :

Le choix du profilé doit être déterminé au cas par cas selon les sollicitations prévisibles. Les informations ci-après sont uniquement d'ordre général.

L'anodisation protège la surface de l'aluminium et la rend inaltérable dans le cadre d'une utilisation normale. Les surfaces visibles doivent être protégées contre les risques d'abrasion ou de rayures. L'aluminium est sensible aux alcalins. En présence d'humidité, les matériaux à base de ciment



présentent une alcalinité qui peut, selon la concentration et la durée de contact, corroder l'aluminium (formation d'hydroxyde d'aluminium). Il convient donc d'éliminer immédiatement les résidus de mortier colle ou de mortier joint au niveau des surfaces visibles et de ne pas recouvrir d'un film les revêtements fraîchement posés. Schlüter®-DESIGNBASE-SL-AC (Aluminium coloré) : l'aluminium est prétraité (chromaté) et recouvert d'une laque polyuréthane en poudre appliquée par pulvérisation. Le revêtement est résistant aux UV et aux intempéries et sa couleur est stable. Les surfaces apparentes doivent être protégées de l'abrasion.





## Mise en œuvre

- Schlüter®-DESIGNBASE-SL se colle à l'aide de la colle de montage Schlüter®-KERDI-FIX ou équivalent. Déposer plusieurs cordons de colle au dos du profilé, puis positionner le profilé. Avant d'appliquer la colle de montage, il convient d'éliminer des surfaces de collage toutes les substances susceptibles de nuire à l'adhérence (p. ex. graisses, etc.).

**Nota :** Le profilé peut être équipé en option d'une lèvre d'étanchéité (voir schéma ci-contre) afin de protéger le joint périphérique contre la pénétration d'humidité et de réduire la transmission des bruits de choc. Cette lèvre d'étanchéité doit être entièrement insérée dans la rainure prévue à cet effet : l'extrémité extérieure de la lèvre doit arriver à fleur de l'arête du profilé (voir fig. Montage incorrect/Montage correct).

- Éliminer l'excédent de colle à l'aide d'un produit de nettoyage approprié.

## Nota

Schlüter®-DESIGNBASE-SL ne nécessite aucun entretien particulier. Ne pas utiliser de produit de nettoyage abrasif.

Les produits de nettoyage utilisés ne doivent en aucun cas contenir d'acide chlorhydrique ou fluorhydrique. Pour remédier aux éventuelles dégradations de la surface anodisée, appliquer une couche de peinture ou de vernis.

## Vue d'ensemble :

### Schlüter®-DESIGNBASE-SL-AE

AE = alu naturel anodisé mat

AEEB = alu anodisé aspect inox brossé

Unité de livraison : 2,50 m

H = mm	60	80
AE	•	•
AEEB	•	•
Angle sortant	•	•
Angle rentrant	•	•
Raccord	•	•
Lèvre d'étanchéité	•	•

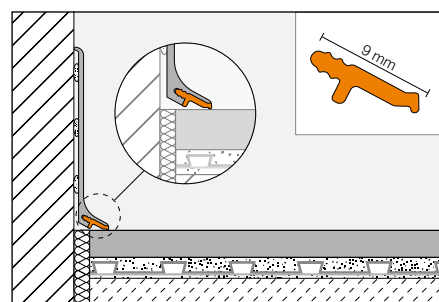
### Schlüter®-DESIGNBASE-SL-AC

AC = alu coloré

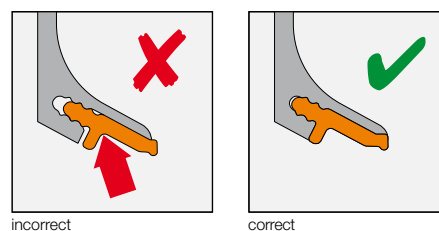
Unité de livraison : 2,50 m

H = mm	60	80
MBW	•	•
Angle sortant	•	•
Angle rentrant	•	•
Raccord	•	•
Lèvre d'étanchéité	•	•

Couleur : MBW = blanc mat



Schlüter®-DESIGNBASE-SLZ : lèvre d'étanchéité contre la pénétration d'humidité et la transmission des bruits de choc



incorrect

correct