Schlüter Systems®

DES SOLUTIONS INNOVANTES

# Schlüter®-DILEX-AS

**Profilé de liaison**

pour le raccordement aux éléments fixes

**4.10**

Fiche produit

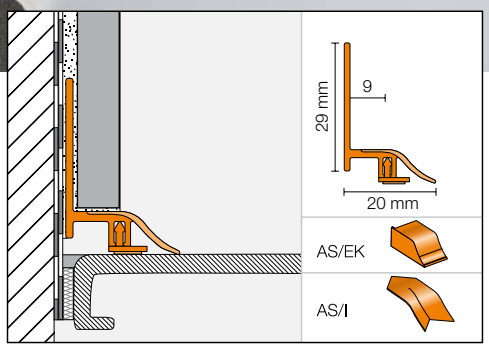
## Applications et fonctions

**Schlüter-DILEX-AS** est un profilé de mouvements en deux parties destiné à être posé en liaison entre des revêtements carrelés et des éléments fixes, comme les baignoires, les bacs à douche, les encadrements de portes et de fenêtres.
Le profilé DILEX-AS est conçu pour des revêtements carrelés d'une épaisseur comprise entre 4 et 10 mm.
L'ailette de fixation à perforations trapézoïdales du profilé DILEX-AS s'ancre dans le mortier-colle, sous les carreaux. La partie inférieure de l'assemblage à rainure et languette est dotée d'un ruban adhésif en mousse qui se colle sur l'élément fixe, de sorte que le profilé absorbe les mouvements entre les carreaux et l'élément en question.
Ce profilé forme, grâce à son assemblage à rainure et languette en deux parties, une barrière contre l'eau, même en cas de variation de hauteur.
Cependant, le profilé ne remplace pas une étanchéité qui devra être réalisée avant la pose du profilé. Le profilé DILEX-AS prévient les ponts phoniques, garantissant ainsi une isolation acoustique et réduisant les bruits de choc.
Des capuchons de fermeture et des angles rentrants font partie de la gamme.

## Matériau

Le profilé DILEX-AS se compose d'une ailette de fixation à perforations trapézoïdales en PVC-U (PVC rigide) et d'une lèvre de raccordement flexible en PVC-P (PVC souple). La partie inférieure de l'assemblage à rainure et languette est dotée d'un ruban adhésif en mousse.






### Propriétés du matériau et domaines d'utilisation

Ce profilé résiste aux contraintes chimiques auxquelles sont généralement exposés les carrelages, ainsi qu'aux moisissures et aux bactéries.
Le choix du profilé DILEX-AS doit être déterminé au cas par cas, en fonction des contraintes chimiques ou mécaniques prévues.
Le profilé DILEX-AS est destiné à être installé en liaison avec des revêtements carrelés pour la réalisation de joints périphériques, en raccord avec des éléments fixes, comme les baignoires, les bacs à douche, les encadrements de fenêtres et de portes, ou des plans de travail de cuisine.

## Mise en œuvre

1. Nettoyez soigneusement la partie de l'élément fixe contre laquelle le profilé doit être posé.
2. À l'aide d'une spatule crantée, appliquez du mortier-colle en couche mince dans la zone où l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales doit être noyée.
3. Retirez le papier siliconé du ruban adhésif. Positionnez le profilé, avec la bande autocollante contre la surface nettoyée de l'élément fixe, de sorte que l'ailette à perforations trapézoïdales puisse être enfoncée dans le mortier-colle déposé.
4. Mettez en place les capuchons de fermeture et les angles rentrants à l'aide de silicone.
5. Recouvrez l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales de mortier-colle au moyen d'une spatule.
6. Posez les carreaux en réservant un espace d'environ 2 mm par rapport au profilé.
7. Garnissez cet espace avec du mortier-joint.

## Remarques

Les profilés DILEX-AS résistent aux champignons et aux bactéries, et ne nécessitent aucun entretien particulier. Il suffit de les nettoyer en même temps que le carrelage. Pour cela, nous recommandons d'utiliser des produits d'entretien ménagers courants.



## Domaine d'utilisation selon les sollicitations attendues

**Personnes**

## Vue d'ensemble du produit

### Schlüter®-DILEX-AS

Couleurs : BW = blanc brillant

Unité de livraison : 2,50 m

| Coloris | BW |
|---|---|
| AS | • |
| Capuchons de fermeture | • |
| Angles rentrants | • |

## Absorption du mouvement de Schlüter®-DILEX-AS

| | |
|---|---|
| **DILEX-AS** | 1,0 mm |

**Schlüter-Systems KG** Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn
+49 2371 971-0 +49 2371 971-1111 info@schlueter.de schlueter-systems.com

**Schlüter-Systems S.à.r.l.** 12, rue des Flandres | F-60410 Villeneuve-sur-Verberie
03 44 54 18 88 03 44 54 18 80 profil@schluter.fr schluter-systems.fr

N° d'art. 550 464 – Édition 10/26 – Toute nouvelle édition rend caduque ce document – Dernière version, voir notre site Web.