

Schlüter®-DILEX für Bewegungs-, Rand- und Abschlussfugen

Von Schlüter-Systems



Schlüter-Systems KG
Schmölestr. 7
58640 Iserlohn
Deutschland

Tel.: +49 2371 971-0
Fax: +49 2371 971-1111

architektur@schlueter.de
www.schlueter.de

Eignung und Einsatz

Mit den Profilen der Schlüter-DILEX Serie bietet Schlüter-Systems wartungsfreie und funktionsgerechte Lösungen für alle relevanten Bewegungsfugen in Fliesenbelägen an. Die Profile werden im Zuge der Fliesenverlegung eingearbeitet. Entsprechend der späteren mechanischen oder chemischen Belastung des Belages sind die DILEX-Profile in unterschiedlichen Materialausführungen lieferbar.

Einzelteile, Lieferumfang

Das Lieferprogramm umfasst Profiltypen für Bauwerksfugen, Feldbegrenzungsfugen, Rand- und Anschlussfugen.

Schlüter®-DILEX Profile

- Bautrennfugenprofile
- Bewegungsfugenprofile
- Anschlussprofile
- Eckfugenprofile
- Randfugenprofile
- Hohlkehlprofile
- Dehnungsfugenprofile
- Entspannungs- und Zierprofile
- Zubehör

Randfugen und Anschlussfugen

Aus der Serie Schlüter®-DILEX für Bewegungs-, Rand- und Abschlussfugen von Schlüter-Systems



© Miriam Kirchner - Fotostudio 4DD

Die saubere Ausgestaltung von Randfugen und Anschlussfugen ist eine anspruchsvolle Aufgabe. Schließlich gilt es, eine Einspannung des Belages zu verhindern und Schallbrücken zu vermeiden. Dazu bietet Schlüter-Systems Profile: in unterschiedlichen Materialien, mit unterschiedlichen Bewegungsaufnahmen, mit auswechselbaren Bewegungszonen, mit und ohne Hohlkehle, langlebig und wartungsfrei.

Rand- und Anschlussfugen

Produktübersicht

Randfugen dürfen nicht starr geschlossen werden, sonst entstehen Schallbrücken und Einspannungen der Belagskonstruktion.

Varianten der Fugenausprägung sind zum Beispiel Hohlkehlen im Boden-Wand-Übergang oder Wandinnenecken. Sie werden ausgeführt, um eine besonders leichte Reinigung zu gewährleisten.

Programm:

Schlüter®-DILEX-KSA
Schlüter®-DILEX-BWA
Schlüter®-DILEX-AS
Schlüter®-DILEX-EF
Schlüter®-DILEX-EKE
Schlüter®-DILEX-EK/-RF
Schlüter®-DILEX-HK
Schlüter®-DILEX-HKW
Schlüter®-DILEX-KHK
Schlüter®-DILEX-HKS
Schlüter®-DILEX-EHK

Randfugen und Anschlussfugen

Aus der Serie Schlüter®-DILEX für Bewegungs-, Rand- und Abschlussfugen von Schlüter-Systemen

Schlüter®-DILEX-HKU

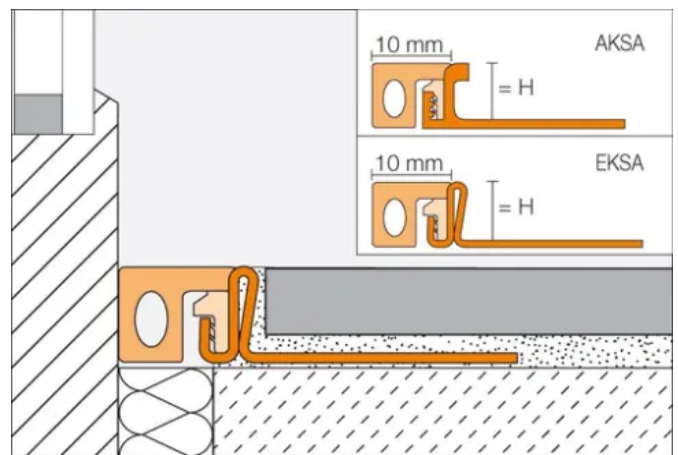
Schlüter®-DILEX-AHK/ -AHKA/ -AHK-TS

Schlüter®-DILEX-KSA

Schlüter®-DILEX-KSA dient als flexible Anschlussfuge gegen feststehende Bauteile. Durch den selbstklebenden Streifen erhält man eine Fixierung z. B. zu Fenster- oder Türelementen.



Schlüter®-DILEX-KSA



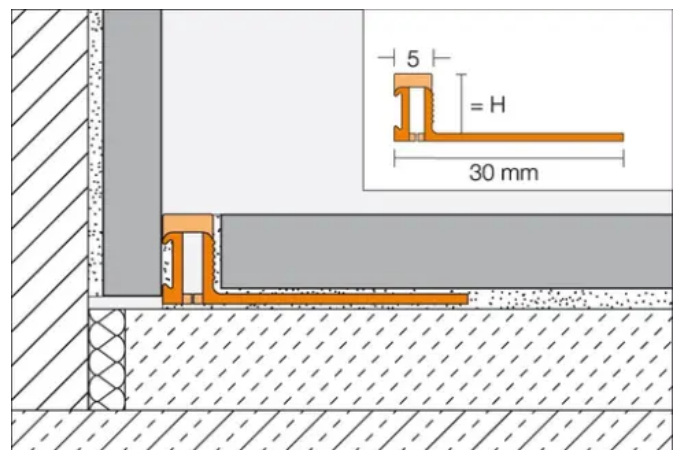
Weitere Informationen: [Schlüter®-DILEX-KSA](#)

Schlüter®-DILEX-BWA

ist ein Bewegungsfugenprofil aus Kunststoff zum Einbau in Fliesenbeläge als flexible Randfuge zum Anschluss gegen feststehende Bauteile wie z. B. gegen Fenster oder Türzargen oder gegen bestehende Beläge. In der hinterschnittenen Kammer des äußeren Abschlusschenkels kann sich z.B. Epoxydharzkleber oder ähnliches verankern, um eine Verankerung des Profils zum Bauteil zu erreichen. Die untere Weichverbindung ist aufgeschnitten, um Zugspannungen besser aufzunehmen.



Schlüter®-DILEX-BWA



Weitere Informationen: [Schlüter®-DILEX-BWA](#)

Randfugen und Anschlussfugen

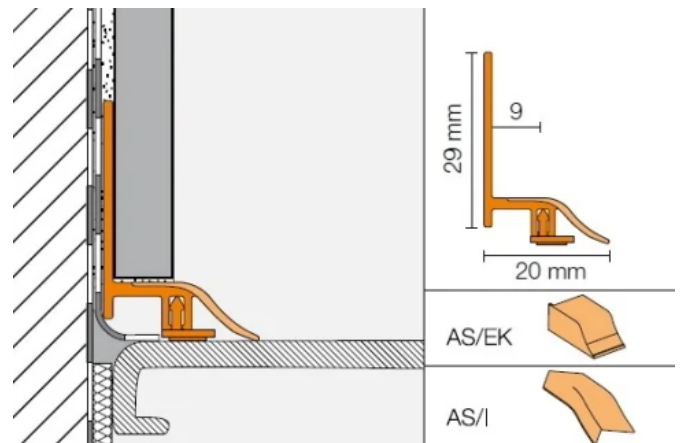
Aus der Serie Schlüter®-DILEX für Bewegungs-, Rand- und Abschlussfugen von Schlüter-Systemen

Schlüter®-DILEX-AS

ist ein flexibles Anschlussprofil für Fliesenbeläge an Einbauteilen, z. B. Wannen- und Duschtassen, Tür- und Fensterrahmen. Die Anschlusslippe aus weichem Kunststoff kann mit dem aufgetragenen Klebestreifen an das Einbauteil verklebt werden. Das Profil ersetzt dabei keine Abdichtung. Eventuell erforderliche Abdichtungsmaßnahmen sind vor dem Einbau des Profils vorzunehmen. Das Profil verhindert Schallbrücken. Zubehör: Endkappen und Innenecken.



Schlüter®-DILEX-AS



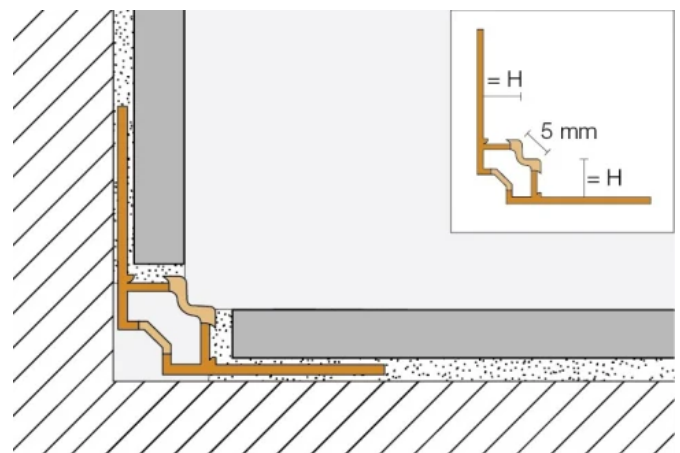
Weitere Informationen: [Schlüter®-DILEX-AS](#)

Schlüter®-DILEX-EF

ist ein flexibles einteiliges Eckprofil aus Hart-/Weich-Kunststoff für Wandinnenecken oder für den Boden-/Wandanschluss, welches bei nichtschwimmenden Belagsaufbauten eingesetzt werden kann. Bei diesem Profil werden die Fliesen von beiden Seiten mit einem Fugenabstand gegen das Profil angearbeitet. Dabei schließt die Fliese bündig mit der Profilkante ab oder kann bis ca. 2 mm tiefer liegen, so dass die Fliesendicke entsprechend variabel ist.



Schlüter®-DILEX-EF



Weitere Informationen: [Schlüter®-DILEX-EF](#)

Randfugen und Anschlussfugen

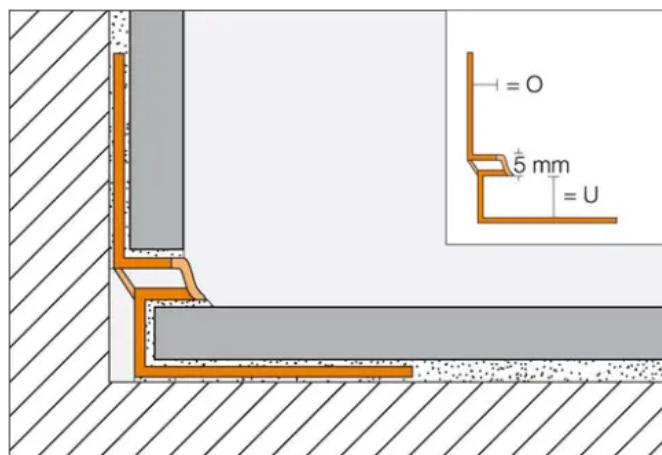
Aus der Serie Schlüter®-DILEX für Bewegungs-, Rand- und Abschlussfugen von Schlüter-Systemen

Schlüter®-DILEX-EKE

Schlüter®-DILEX-EKE ist ein flexibles einteiliges Eckprofil aus Hart- / Weich-Kunststoff für Wandinnenecken oder für den Boden-Wandanschluss, welches bei nichtschwimmenden Belagsaufbauten eingesetzt werden kann.



Schlüter®-DILEX-EKE



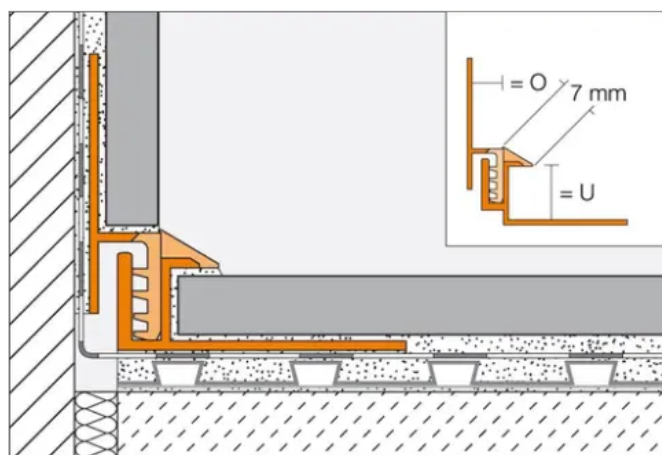
Weitere Informationen: [Schlüter®-DILEX-EKE](#)

Schlüter®-DILEX-EK/-RF

ist ein zweiteiliges Profil aus kombiniertem Hart-Weich-Kunststoff mit einer Nut- und Federverbindung für dauerhaft flexible Eckfugen zwischen Boden und Sockel- bzw. Wandfliesen. Das Profil Schlüter®-DILEX-EK und -RF können besonders starke Bewegungen (bis zu 8mm) aufnehmen, wie sie z.B. bei Belägen auf schwimmenden Estrichen und Heizestrichen, im Bereich zwischen Wand und Boden auftreten.



Schlüter®-DILEX-EK



Randfugen und Anschlussfugen

Aus der Serie Schlüter®-DILEX für Bewegungs-, Rand- und Abschlussfugen von Schlüter-Systemen

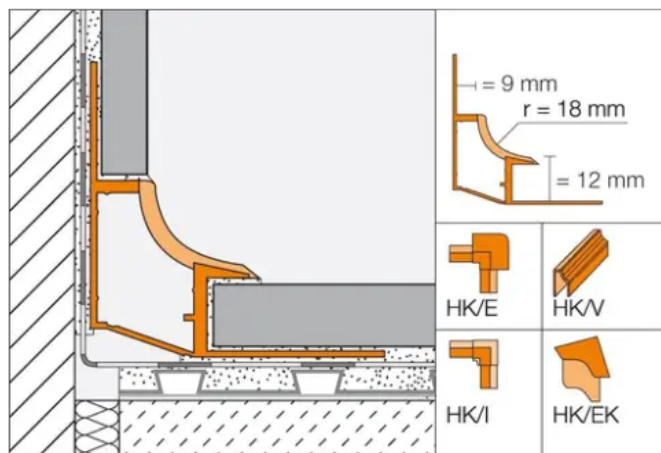
Schlüter®-DILEX-HK

ist ein Hohlkehlprofil für den Wand-/Bodenanschluss, das die besonderen Anforderungen an die Hygiene bzw. Reinigungsmöglichkeiten, z. B. Lebensmittelindustrie, Großküchen oder dergleichen erfüllt. Die aus Weich-CPE bestehende Hohlkehle des Schlüter®-DILEX-HK nimmt zwischen Wand und Boden auftretende horizontale und vertikale Bewegungen auf und verhindert Schallbrücken.

Zubehör: Endkappen sowie Verbinder, Innen- und Außenecken

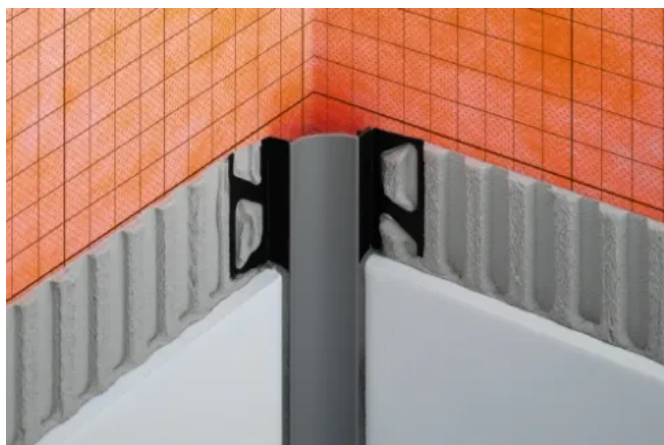


Schlüter®-DILEX-HK

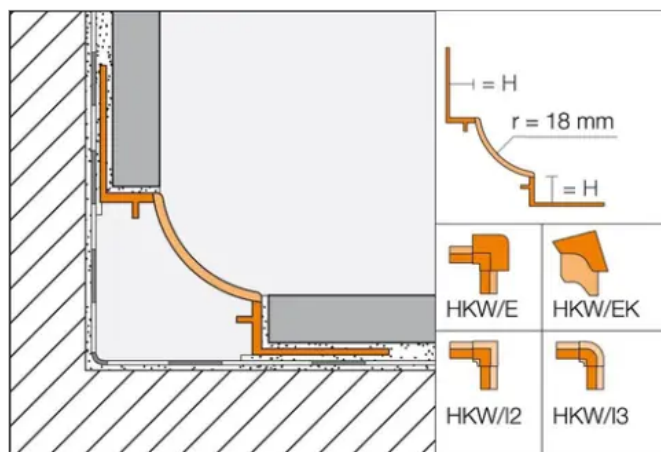


Schlüter®-DILEX-HKW

ist ein Hohlkehlprofil aus Kunststoff vor allem für Wand-Innenecken, aber auch für den Wand-Bodenanschluss bei gleichstarken Fliesen. Sind die Bodenfliesen stärker als die Wandfliese, so lässt sich Schlüter®-DILEX-HKW und Schlüter®-DILEX-HK für den Wand-/Bodenanschluss kombinieren. Die Hohlkehle ist aus hartem Kunststoff, daher können nur relativ geringe Bewegungen aufgenommen werden. Zubehör: Endkappen, Innen- und Außenecken.



Schlüter®-DILEX-HKW



Weitere Informationen: [Schlüter®-DILEX-HKW](#)

Randfugen und Anschlussfugen

Aus der Serie Schlüter®-DILEX für Bewegungs-, Rand- und Abschlussfugen von Schlüter-Systemen

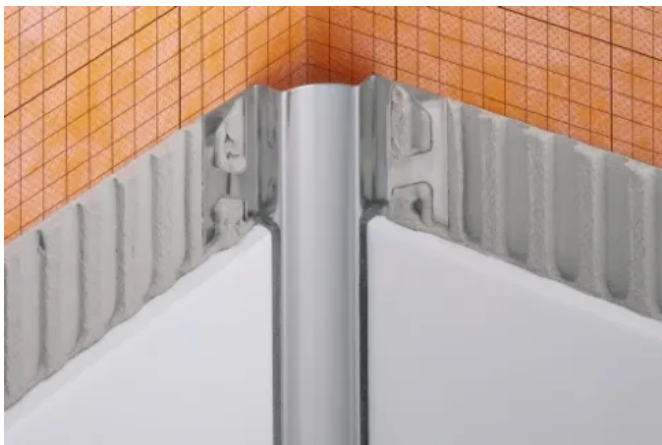
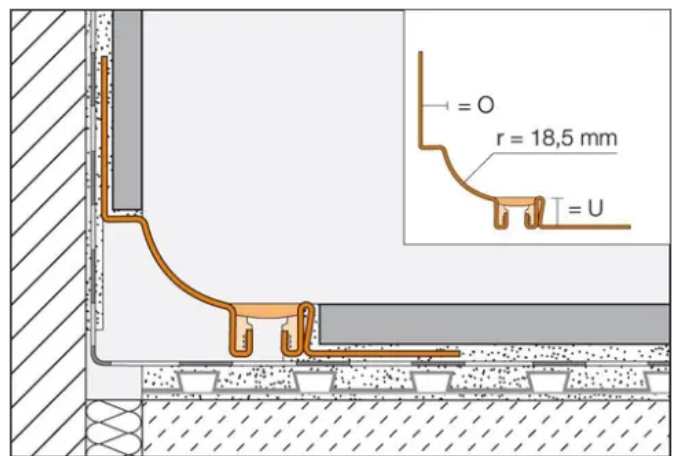
Schlüter®-DILEX-HKS/-EHK

Schlüter®-DILEX-HKS ist wie Schlüter®-DILEX-EHK ein hohlkehlförmiges Edelstahl-Profil, weist aber zusätzlich eine wartungsfreie Dehnungszone auf, die zur Aufnahme entsprechender Bewegungen dient.

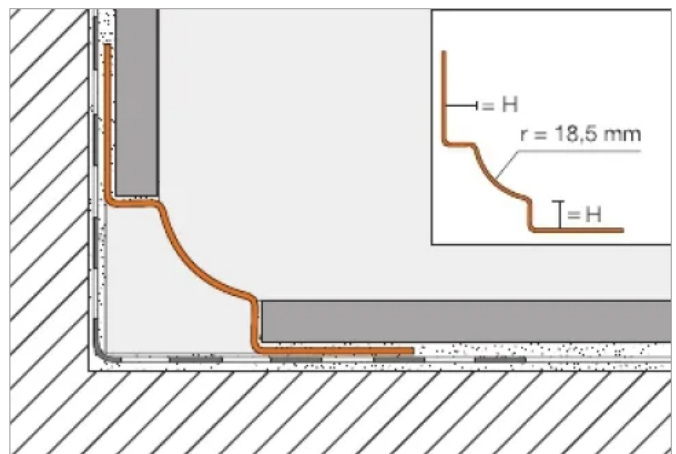
Schlüter®-DILEX-EHK ist ein hohlkehlförmiges Edelstahl-Profil für Wandinnenecken von Keramik- oder Natursteinbelägen, die erhöhten Anforderungen in hygienischer Hinsicht genügen müssen.



Schlüter®-DILEX-HKS



Schlüter®-DILEX-EHK



Weitere Informationen: [Schlüter®-DILEX-HKS](#) und [Schlüter®-DILEX-EHK](#)

Schlüter®-DILEX-HKU

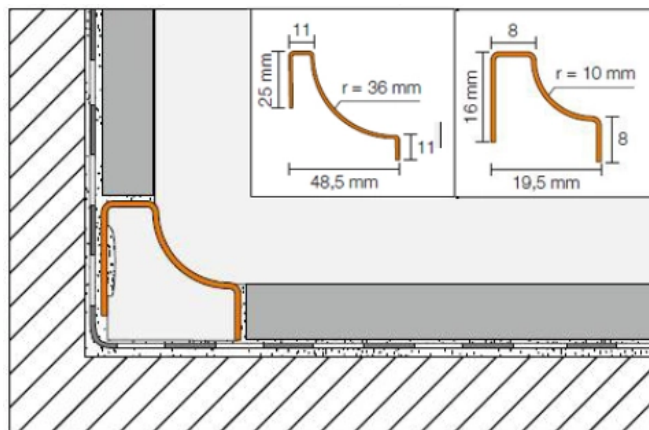
Schlüter®-DILEX-HKU ist ein komplett aus Edelstahl gefertigtes Hohlkehprofil für hygienisch anspruchsvolle Wandinnenecken und Boden-/Wandanschlüsse. Durch den innenliegenden Befestigungsschenkel kann das Profil variabel für verschiedene Belagstärken verwendet werden.

Randfugen und Anschlussfugen

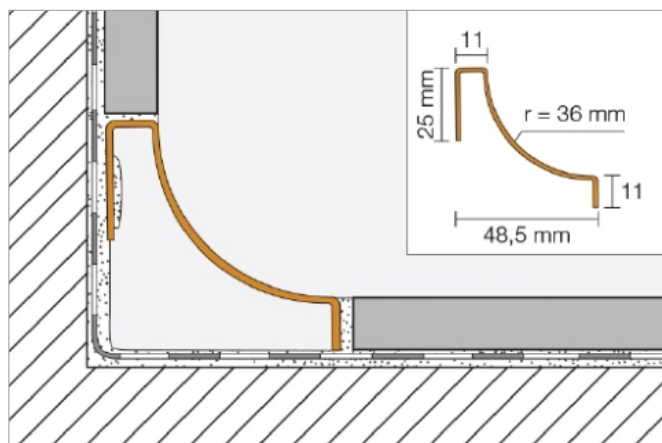
Aus der Serie Schlüter®-DILEX für Bewegungs-, Rand- und Abschlussfugen von Schlüter-Systemen



Schlüter®-DILEX-HKU 10

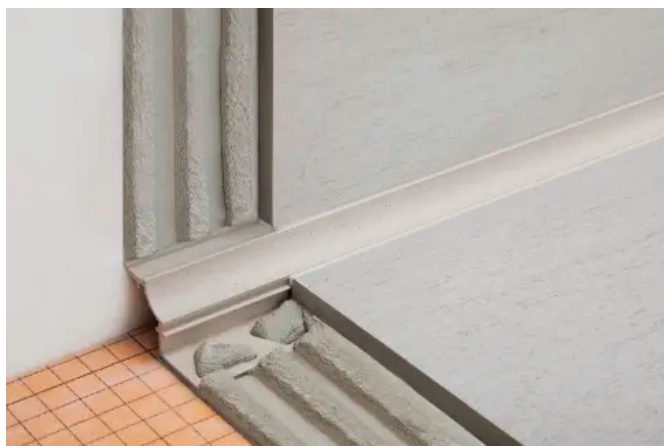


Schlüter®-DILEX-HKU 36



Weitere Informationen: [Schlüter®-DILEX-HKU](#)

Schlüter®-DILEX-AHK/ -AHKA/ -AHK-TS



Schlüter®-DILEX-AHK-TSI (elfenbein) mit spezieller TRENDLINE Strukturierung und Textur.

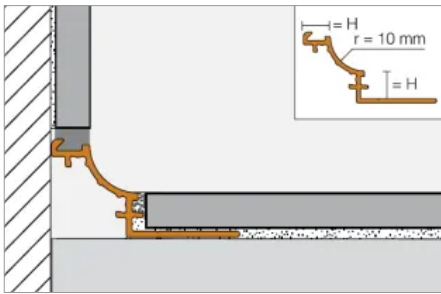
Schlüter®-DILEX-AHK/ -AHKA/ -AHK-TS sind aus Aluminium gefertigte Hohlkehlprofile für Wandinnenecken, Küchenarbeitsplatten oder Ablagen, die einen keramischen Belag erhalten. Sie sind mit verschiedenen eloxierten Oberflächen erhältlich.

Schlüter®-DILEX-AHK und -AHK-TS stehen zusätzlich in den TRENDLINE Oberflächen mit Strukturierung in verschiedenen Farben zur Verfügung. Die Profile können mit Schlüter®-RONDEC, -JOLLY oder -QUADEC Profilen kombiniert werden.

Randfugen und Anschlussfugen

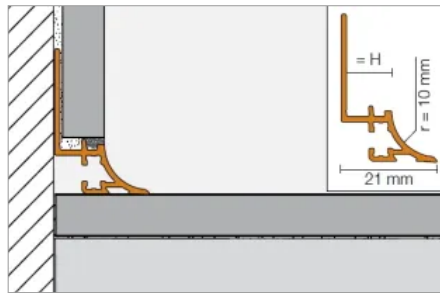
Aus der Serie Schlüter®-DILEX für Bewegungs-, Rand- und Abschlussfugen von Schlüter-Systemen

Weitere Informationen: Schlüter®-TRENDLINE



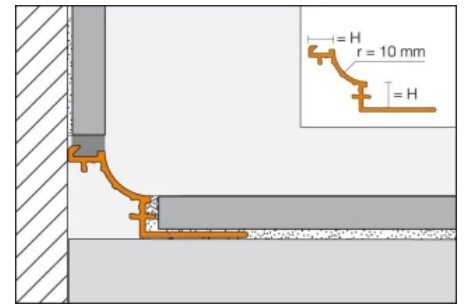
Schlüter®-DILEX-AHK

Schlüter®-DILEX-AHK aus eloxiertem Aluminium ist zur beidseitigen Aufnahme von Fliesenbelägen geeignet.



Schlüter®-DILEX-AHKA

Schlüter®-DILEX-AHKA kann einseitig an vorhandene Beläge angeschlossen werden.



Schlüter®-DILEX-AHK-TS aus strukturbeschichtetem Aluminium.

Weitere Informationen:

Schlüter®-DILEX-AHK

Schlüter®-DILEX -AHKA

Schlüter®-DILEX -AHK-TS

Schlüter-Systems KG

Absender

Schmölestr. 7
58640 Iserlohn
Deutschland

Tel. +49 2371 971-0, Fax +49 2371 971-1111
architektur@schlueter.de, www.schlueter.de

Datum:

☐

Per Fax

☐

Per Brief

☐

Für meine Notizen

☐

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

☐

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

☐

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Schlüter®-DILEX für Bewegungs-, Rand- und Abschlussfugen“

Mitteilung: