

Schlüter®-DILEX-BWA

Anschlussprofil
zum Anschluss an Bauteile

4.9

Produktdatenblatt



Anwendung und Funktion

Schlüter®-DILEX-BWA ist ein vorgefertigtes Bewegungsfugenprofil aus Kunststoff zum Einbau in Fliesenbeläge als flexible Anschlussfuge gegen feststehende Bauteile.

Der seitliche trapezförmig gelochte Befestigungswinkel aus Hart-PVC-Regenerat wird unter den Fliesen im Fliesenkleber verankert. In dem zweiten Seitenteil ist eine hinter-schnittene Kammer ausgebildet, um das Profil mit Fliesenkleber, Epoxidharz, Silikon o. dgl. gegen das feststehende Bauteil zu verkleben. Die 5 mm breite Bewegungszone aus Weich-CPE nimmt entsprechend auftretende Bewegungen auf.

Um auch Zugspannungen besser aufzunehmen, ist die untere Bewegungszone aufgeschnitten.

Schlüter®-DILEX-BWA verhindert Schallbrücken und dämmt somit die Schallübertragung.

Material

Schlüter®-DILEX-BWA besteht aus einem trapezförmig gelochten Befestigungswinkel aus Hart-PVC-Regenerat mit einer unteren und oberen Verbindung aus CPE-Weichkunststoff zu einem Seitenteil aus Hart-PVC-Regenerat, das mit einer hinter-schnittenen Kammer versehen ist.

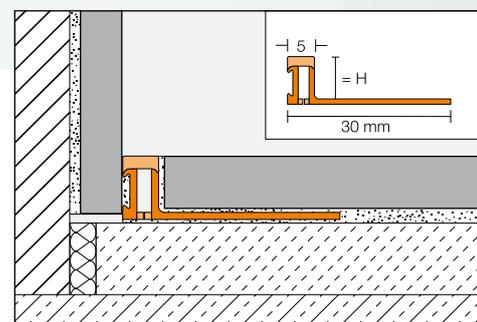
Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Das Profil ist gegen die üblicherweise bei Fliesenbelägen anfallenden chemischen Belastungen beständig sowie pilz- und bakterienresistent eingestellt.



Die Verwendbarkeit des vorgesehenen Materialtyps ist in besonderen Einzelfällen je nach zu erwartenden chemischen, mechanischen oder sonstigen Belastungen zu klären. Die CPE-Dehnzone des Profils ist UV-beständig und frei von Weichmachern.

Schlüter®-DILEX-BWA wird im Fliesenbelag eingebaut als flexible Anschlussfuge gegen feststehende Bauteile. Einsatzgebiete sind z.B. Wandanschlüsse gegen Fenster- oder Türzargen sowie Bodenbeläge gegen bestehende Wand- und Sockelbeläge, Türelemente, Schrankwände o. dgl.





Verarbeitung

- Schlüter®-DILEX-BWA ist entsprechend der Fliesendicke auszuwählen.
- Im Randbereich, dort wo das Profil verlegt werden soll, ist Fliesenkleber mit der Zahnkelle aufzutragen.
- Die hinterschnittene Kammer des äußeren Abschlusschenkels kann bei Bedarf zuvor mit Epoxidharzkleber, Silikon o. dgl. ausgefüllt werden, um damit das Profil gegen das Bauteil zu verkleben.
- Schlüter®-DILEX-BWA ist mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel in das Kleberbett einzudrücken und gegen das Anbauteil fest anzudrücken.
- Der trapezgelochte Befestigungsschenkel ist mit Fliesenkleber vollflächig zu überspachteln.
- Die anschließenden Fliesen sind fest einzudrücken und mit der Profilerkante bündig abzuschließen.
- Eine Fuge von ca. 2 mm zum Profil ist freizulassen.
- Der Fugenraum von den Fliesen zum Profil ist vollständig mit Fugmörtel auszufüllen.

Hinweise

Schlüter®-DILEX-BWA ist pilz- und bakterienresistent eingestellt und bedarf keiner besonderen Pflege oder Wartung. Die Reinigung erfolgt im Zuge der Reinigung des Fliesenbelages mit handelsüblichen Haushaltsreinigern.

Textbaustein für Ausschreibungen:

_____ lfdm Schlüter®-DILEX-BWA als flexibles Anschlussprofil mit einem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel aus Hart-PVC-Regenerat und einem mit einer Kammer hinterschnittenen Hart-PVC-Seitenteil, welche mit einer 5 mm breiten Bewegungszone aus CPE-Weichkunststoff verbunden sind, als Abschluss zu angrenzenden Bauteilen liefern und im Zuge der Fliesenverlegung fachgerecht unter Beachtung der Herstellerangaben einbauen.

Profilhöhe
(gemäß der Fliesendicke): _____ mm
Farbe: _____
Art.-Nr.: _____
Material: _____ €/m
Lohn: _____ €/m
Gesamtpreis: _____ €/m



Einsatzbereich nach örtlicher Belastung



Personen

Gesamtgewicht –



Einkaufswagen

Gesamtgewicht max. 0,4 t



PKW

Gesamtgewicht max. 3,5 t



LKW

Gesamtgewicht max. 40 t



Stapler

Luftbereifung

Gesamtgewicht max. 5 t

Vollgummireifen

Gesamtgewicht max. 2,5 t



Hubwagen

Hartgummibereifung

Gesamtgewicht max. 2,5 t

(nur Hubwagen mit

Tandemachsen zulässig)

● zulässig

● nicht zulässig

Produktübersicht:

Schlüter®-DILEX-BWA

Lieferlänge: 2,50 m

Farben	G	PG	BW	HB	GS	C	SG	DA	FG
H = 4,5 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H = 6 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H = 8 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H = 10 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●
H = 12,5 mm	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Farben Bewegungszone:

G = grau

PG = pastellgrau

BW = brillantweiß

HB = hellbeige

GS = graphitschwarz

C = creme

SG = steingrau

DA = dunkelanthrazit

FG = fugengrau