

## Schlüter®-DILEX-BWS

Giunto di dilatazione  
per fughe strette

# 4.7

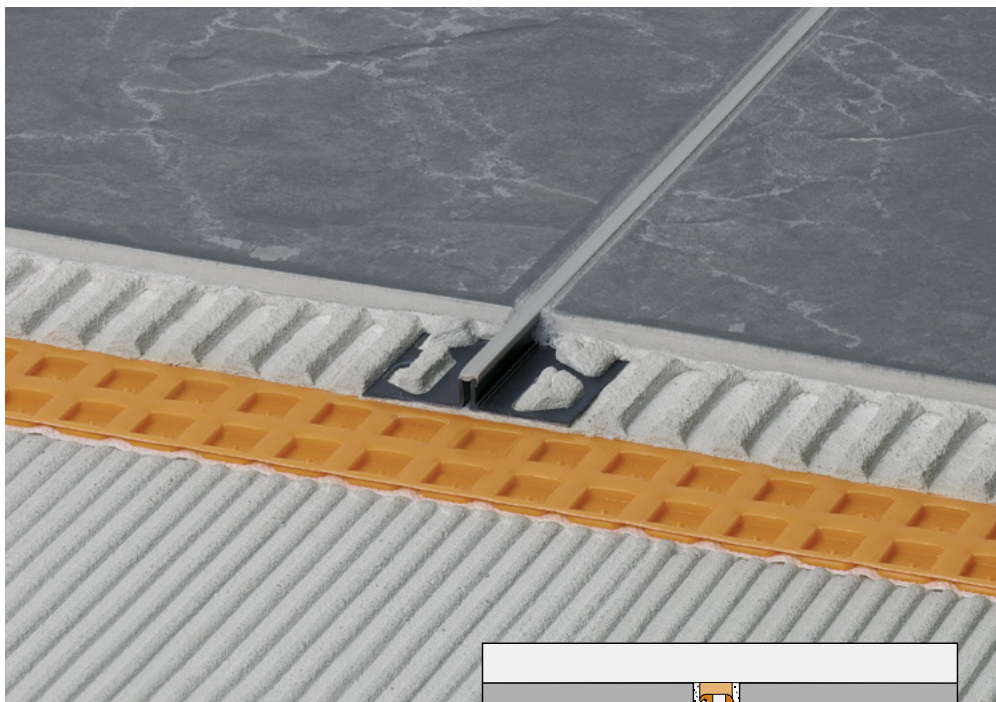
Scheda tecnica

### Applicazione e funzione

**Schlüter®-DILEX-BWS** è un giunto di dilatazione prefabbricato realizzato in materiale plastico, adatto per pavimenti e rivestimenti con manto ceramico. Le alette di fissaggio laterali con fori a forma trapezoidale sono realizzate in PVC rigido rigenerato e vengono ancorate sotto la piastrella facendole annegare nel collante. Esse trasmettono le tensioni alla parte morbida del giunto, che è in grado di assorbire le dilatazioni verticali ed orizzontali. La parte dilatante con superficie a vista è realizzata in CPE morbido di soli 5 mm di larghezza ed esteticamente riproduce la larghezza della fuga della piastrella. La larghezza relativamente ridotta della parte dilatante impedisce al giunto di assorbire grandi movimenti, fattore da tenere in considerazione al momento della scelta per l'applicazione. Schlüter®-DILEX-BWS è particolarmente adatto come giunto di dilatazione nelle pavimentazioni ceramiche posate su Schlüter®-DITRA 25. Se si prevedono movimenti maggiori, si consiglia di utilizzare il giunto di dilatazione Schlüter®-DILEX-BWB (con parte dilatante di 10 mm). Oltre all'utilizzo in zone residenziali Schlüter®-DILEX-BWS può essere impiegato in ambienti soggetti a sollecitazioni di media intensità come ad esempio in uffici e negozi.

### Materiale

Schlüter®-DILEX-BWS è costituito da due alette di fissaggio in PVC rigido rigenerato unite da due parti dilatanti in CPE, una superiore ed una inferiore.

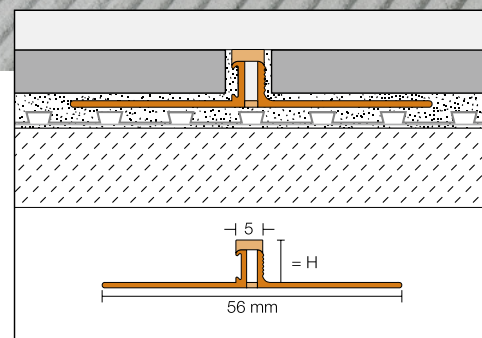


### Caratteristiche del materiale e campi d'applicazione:

Il giunto è resistente alle sollecitazioni chimiche tipiche dei rivestimenti ceramici, a funghi e batteri.

L'impiego di Schlüter®-DILEX-BWS deve essere verificato in funzione delle sollecitazioni chimiche, meccaniche o di altra natura. Le parti dilatanti del giunto sono realizzate in CPE e resistono ai raggi UV.

Schlüter®-DILEX-BWS viene utilizzato come giunto di dilatazione nelle pavimentazioni in ceramica posate a colla e deve essere allineato esattamente ai giunti presenti nel sottofondo. Questo tipo di giunto non è adatto per essere utilizzato in sovrapposizione a giunti strutturali.





## Posa

1. Scegliere la misura del giunto Schlüter®-DILEX-BWS in funzione dello spessore della piastrella.
2. Stendere il collante per piastrelle con una spatola dentata.
3. Premere le alette di fissaggio del giunto nel collante ed allinearle perfettamente con quello presente nel sottofondo.
4. Ricoprire completamente di collante l'aletta di fissaggio.
5. Posare le piastrelle vicino al giunto ed allinearle in modo tale che il bordo del profilo sia a filo con la piastrella (il profilo non può risultare più alto della superficie del rivestimento, è preferibile piuttosto che sia fino ad 1 mm più basso). In prossimità del profilo è necessario riempire perfettamente di colla tra piastrella e profilo stesso.
6. Lasciare una fuga di ca. 2 mm tra il profilo e la piastrella.
7. Riempire completamente di stucco lo spazio di giunzione tra piastrella e giunto. Poiché lo stucco di tipo cementizio non aderisce a materiali sintetici, non può essere esclusa la rottura tra fuga e giunto.

## Nota

Schlüter®-DILEX-BWS è resistente a funghi e batteri e non necessita di particolare cura e manutenzione. La pulizia può essere effettuata contemporaneamente a quella del rivestimento ceramico utilizzando detergenti comuni.

### Esempio di testo per capitolati:

\_\_\_\_\_ m di Schlüter®-DILEX-BWS quale giunto di dilatazione con alette di fissaggio laterali a fori trapezoidali in PVC rigido riciclato e una parte dilatante in CPE morbido di ca. 5 mm di larghezza. Al momento della posa del rivestimento ceramico rispettare le prescrizioni del costruttore per eseguire una posa a regola d'arte.

Altezza del profilo (in funzione dello spessore della piastrella): \_\_\_\_\_ mm

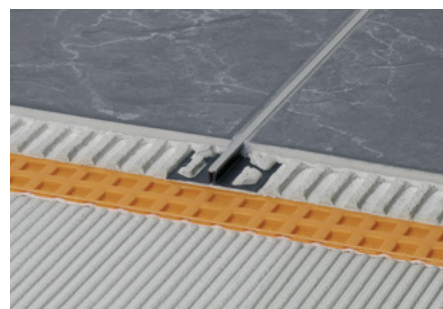
Colore: \_\_\_\_\_

Cod.Art.: \_\_\_\_\_

Materiale: \_\_\_\_\_ €/m

Posa: \_\_\_\_\_ €/m

Prezzo complessivo: \_\_\_\_\_ €/m



## Panoramica dei prodotti:

### Schlüter®-DILEX-BWS

Colori: G = grigio, PG = grigio pastello, BW = bianco puro, HB = beige chiaro, GS = nero, SP = pesca chiaro

Lunghezze disponibili: 2,50 m

Colori	G	PG	BW	HB	GS	SP
H = 4,5 mm	•	•	•	•	•	•
H = 6 mm	•	•	•	•	•	•
H = 8 mm	•	•	•	•	•	•
H = 9 mm	•	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•	•
H = 11 mm	•	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•	•

Schlüter-Systems KG · Schmölestraße 7 · D-58640 Iserlohn · Tel.: +49 2371 971-261 · Fax: +49 2371 971-112 · www.schlueter-systems.com

Schlüter-Systems Italia Srl. · Via Bucciardi 31/33 · I-41042 Fiorano Modenese (Mo)

Tel.: +39 0536 914511 · Fax: +39 0536 911156 · info@schlueter.it · www.schlueter.it