

4.6 Schlüter®-DILEX-BWB

Profilo di dilatazione per rivestimenti in piastrelle, largo



Applicazione e funzione

Schlüter®-DILEX-BWB è un profilo di dilatazione prefabbricato, realizzato in materiale plastico, da utilizzare nei rivestimenti di piastrelle. Le alette di fissaggio laterali, con fori a forma trapezoidale, realizzate in PVC indurito riciclato, vengono ancorate sotto le piastrelle nello strato di collante e assorbono le deformazioni che si generano nella zona di giunzione.

Vengono assorbite le dilatazioni verticali e le dilatazioni dovute alla pressione e alla trazione. La parte deformabile e la superficie esterna sono realizzate in CPE flessibile e corrispondono con 10 mm di larghezza alla misura comune dei giunti di dilatazione. Esso permette di assorbire deformazioni relativamente elevate.

Schlüter®-DILEX-BWB oltre ad essere utilizzato in ambienti abitativi viene utilizzato anche in ambienti soggetti a sollecitazioni di media intensità, ad es. negozi o uffici attraversati da veicoli leggeri adibiti al trasporto interno (carrelli o simili). Inoltre i profili sono adatti anche per le facciate o i balconi.

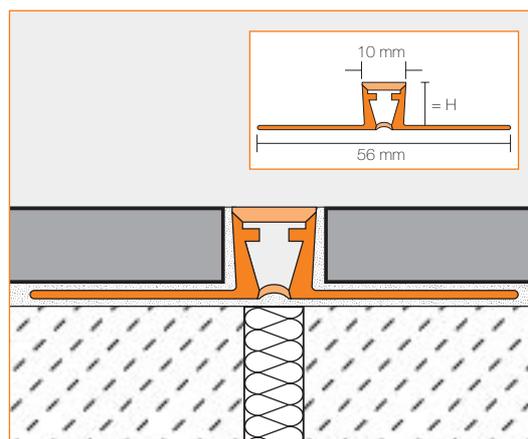
Materiale

Schlüter®-DILEX-BWB è formato da una combinazione di materiali: le alette traforate e le sezioni laterali sono in PVC indurito riciclato, unite da una parte superiore e inferiore deformabile, realizzata in CPE flessibile.

Caratteristiche del materiale e campi di applicazione

Il materiale è resistente alle sollecitazioni chimiche che aggrediscono di solito i rivestimenti di piastrelle, come pure a muffe e a batteri.

Schema di posa:



4.6 Schlüter®-DILEX-BWB



L'impiego di **Schlüter®-DILEX-BWB** deve essere verificato in funzione delle sollecitazioni chimiche, meccaniche o di altra natura previste. Le parti soggette a dilatazione, realizzate in CPE, sono resistenti ai raggi UV e prive di agenti ammorbidenti.

Schlüter®-DILEX-BWB viene utilizzato come giunto di espansione nella divisione di pavimentazioni di piastrelle posate a colla. I giunti di espansione devono essere allineati esattamente ai giunti di espansione del sottofondo. Non è adatto per l'impiego in corrispondenza di giunti di espansione strutturali.

Posa

1. Scegliere **Schlüter®-DILEX-BWB** in funzione dello spessore delle piastrelle
2. Nella zona dell'inserimento stendere con una spatola dentata il collante.
3. Inserire e allineare **Schlüter®-DILEX-BWB** con la spalla a fori trapezoidali nello strato del collante. I giunti di dilatazione devono essere allineati esattamente con eventuali giunti presenti nel sottofondo.
4. Stuccare completamente la spalla di fissaggio a fori trapezoidali con il collante.
5. Posare le piastrelle e allinearle in modo tale che la parte superiore del profilo chiuda a raso con la piastrella (il profilo non può essere posizionato più in alto della superficie del rivestimento, meglio se 1 m più in basso). Lo spazio tra il profilo e le piastrelle deve essere completamente stuccato.
6. Lasciare uno spazio di ca. 2 mm dal profilo.
7. Riempire completamente con il collante lo spazio di giunzione.

Cura e manutenzione

Schlüter®-DILEX-BWB è resistente ai batteri e ai funghi e non necessita di particolare manutenzione e cura. La pulizia viene effettuata con la pulizia stessa del rivestimento utilizzando detersivi comuni in commercio.

Codici articoli:

Schlüter®-DILEX-BWB			
H = mm	No.		Colore
6	BWB	60	- G - PG - BW - HB - GS
8	BWB	80	- G - PG - BW - HB - GS
10	BWB	100	- G - PG - BW - HB - GS
12,5	BWB	125	- G - PG - BW - HB - GS
15	BWB	150	- G
20	BWB	200	- G

Lunghezza fornita: 2,50 m

Colore: G = grigio, PG = grigio pastello, BW = bianco puro, HB = beige chiaro, GS = nero

Esempio di testo per capitolati:

Fornitura di

_____ metri di **Schlüter®-DILEX-BWB**, come profilo di espansione, con alette di fissaggio laterali con fori a forma trapezoidale, in PVC indurito riciclato, e con una parte deformabile, larga ca. 10 mm, in CPE flessibile. L'installazione viene eseguita durante la posa delle piastrelle, seguendo le indicazioni del produttore.

Altezza del profilo

(a seconda dello spessore delle piastrelle) _____ mm

Colore: _____

Art.-No.: _____

Materiale: _____ Lit/m

Posa: _____ Lit/m

Prezzo complessivo: _____ Lit/m