

4.9 Schlüter®-DILEX-BWA



A A N S L U I T P R O F I E L

V O O R D E A A N S L U I T I N G A A N B O U W E L E M E N T E N

Toepassing en functie

Schlüter®-DILEX-BWA is een geprefabriceerd bewegingsvoegprofiel uit kunststof dat in tegelbekledingen wordt verwerkt als flexibele aansluitingsvoeg op vaste bouwelementen.

Het zijdelingse trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak uit gerecycled hard-PVC verankert zich onder de tegels in de tegellijm. Aan de andere zijde beschikt het profiel over een opengewerkte ruimte, waarmee het met tegellijm, epoxyhars, siliconen e.d. tegen het vaste bouwelement kan worden gelijmd. De 5 mm brede verbingsgraat uit zacht-CPE vangt de bewegingen op.

Opdat de trekspanningen beter zouden kunnen worden opgevangen, is de onderste bewegingszone in zacht materiaal opgesneden.

Schlüter®-DILEX-BWA voorkomt geluidsbruggen en dempt op die manier de geluidsoverdracht.

Materiaal

Schlüter®-DILEX-BWA bestaat uit een trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsflens uit gerecycled hard-PVC met een onderste en bovenste verbingsbrug uit zachte CPE-kunststof die aansluiten op een zijdeel uit gerecycled hard-PVC dat over een opengewerkte ruimte beschikt.

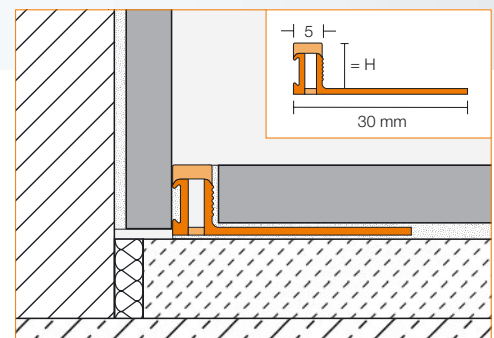
Materiaaleigenschappen en toepassingsgebieden:

Het profiel is bestand tegen nagenoeg alle chemicaliën die gewoonlijk in combinatie met tegelbekledingen optreden en is resistent tegen schimmels en bacteriën.



De toepasbaarheid van het voorziene materiaaltipe moet in specifieke gevallen worden getoetst aan de te verwachten chemische, mechanische of andere belastingen. De CPE-bewegingszones van het profiel zijn UV-bestendig en vrij van weekmakers.

Schlüter®-DILEX-BWA wordt in de tegelbekleding verwerkt als flexibele aansluitingsvoeg op vaste bouwelementen. Toepassingsgebieden zijn onder ander wandaansluitingen tegen ramen of deurkozijnen, vloerbekledingen tegen bestaande wand- en plintbekledingen, deurkozijnen, wanden van kasten, enz.





Verwerking

1. Kies een Schlüter®-DILEX-BWA welke is afgestemd op de dikte van de tegels.
2. Breng ter hoogte van de rand, op de plaats waar het profiel moet komen, tegellijm aan met een lijmkam.
3. De opengewerkte ruimte van het buitenste afsluitvlak kan indien nodig op voorhand worden opgevuld met epoxyhars, siliconen e.d., waarmee het profiel dan tegen het bouwelement kan worden gelijmd.
4. Druk Schlüter®-DILEX-BWA met het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak in het lijmbed en tegen het bouwelement.
5. Overstrijk de trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlakken volledig met tegellijm.
6. Druk de aansluitende tegels stevig in de tegellijm en laat de bovenste rand van het profiel gelijkvallen met de tegels.
7. Laat tussen het profiel en de tegels een voeg van ongeveer 2 mm.
8. Vul de voeg tussen de tegels en Schlüter®-DILEX-BWA volledig op met voegspecie.

Opmerking

Schlüter®-DILEX-BWA is bestand tegen schimmels en bacteriën en vergt geen speciale reiniging en/of onderhoud. Het reinigen gebeurt samen met de tegelbekleding met in de handel verkrijgbare schoonmaakmiddelen.

Tekstmodule voor aanbestedingen:

Gedetailleerde teksten i.v.m. de aanbestedingen vindt u in onze „Aanbestedingsvoorwaarden - Bijzondere technische voorschriften“.



Productoverzicht:

Schlüter®-DILEX-BWA

Kleuren: G = grijs, PG = pastelgrijs, BW = zuiver wit, HB = lichtbeige, GS = grafiet-zwart

Leverbare lengte: 2,50 m

Kleuren	G	PG	BW	HB	GS
H = 4,5 mm	•	•	•	•	•
H = 6 mm	•	•	•	•	•
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•