

Schlüter®-DILEX-BWB

Profil pro dilatační spáry
pro široké dilatační spáry

4.6

Technický list výrobku



Použití a funkce

Schlüter-DILEX-BWB je profil z plastické hmoty do dilatačních spár pro osazení do keramických obkladů a dlažeb. Postranní lichoběžníkovitě perforovaná kotevní ramena z regenerátu tvrdého PVC se kotví pod obkladem v lepidle na lepení obkladu a dlažby a přenášejí pohyby do dilatační zóny. Profil vyrovnává tlakové, tahové a výškové pohyby. Dilatační a pohledová plocha z měkkého CPE odpovídá šířkou 10 mm běžnému rozměru dilatačních spár. Může tak zachycovat relativně velké pohyby.

Schlüter-DILEX-BWB lze použít kromě bytové oblasti také ve středně namáhaných prostorách jako jsou např. kanceláře nebo prodejní místnosti.

Profily jsou rovněž vhodné pro použití v exteriéru - např. na fasádách nebo balkónech.

Materiál

Schlüter-DILEX-BWB se skládá z kombinace materiálů, lichoběžníkovitě perforovaná kotevní ramena z regenerátu tvrdého PVC a dolní a horní spoje jako dilatační zóny z měkké umělé hmoty CPE.

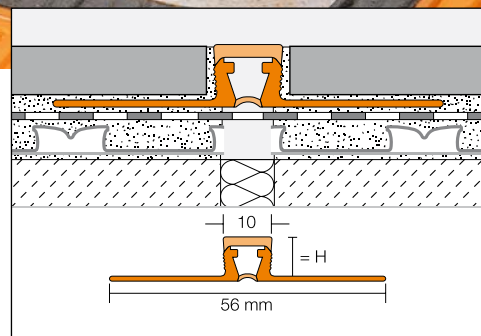
Vlastnosti materiálu a oblasti použití:

Profil je odolný proti chemickému namáhání, které se u dlažeb obvykle vyskytuje a proti houbám a bakteriím.

Použitelnost příslušného typu materiálu je nutné ve zvláštních případech řešit individuálně v závislosti na očekávaném druhu chemického, mechanického nebo jiného namáhání. Dilatační zóny profilu z CPE jsou odolné proti UV záření a neobsahují změkčovadla.



Schlüter-DILEX-BWB se používá jako dilatační spára pro rozdělení ploch v obkladech/dlažbách pokládaných do tenkého lože lepidla. Dilatační spáry v podkladu musí probíhat přesně pod dilatační profilem. Profily nejsou vhodné pro použití nad objektovými dilatačními spárami.





Zpracování

- Schlüter-DILEX-BWB se zvolí podle tloušťky obkládaček a dlaždic.
- V místě pokládky profilu se nanese ozubenou stěrkou lepidlo na dlaždici.
- Schlüter-DILEX-BWB se vtlačí lichoběžníkovitě perforovaným kotevním ramenem do vrstvy lepidla a vyrovná se. Dilatační spáry v podkladu musí probíhat přesně pod dilatační profilem.
- Lichoběžníkovitě perforovaná kotevní ramena se celoplošně přestěrkují lepidlem na dlaždici.
- Navazující obkládačky/dlaždice se pevně zatlačí do lepidla a vyrovnají tak, aby horní hrana profilu byla v jedné rovině s obkladem/dlažbou (profil nesmí být výše než povrch obkladu, spíše o cca 1 mm níže). Obkládačky v oblasti profilu je nutné uložit celoplošně zcela do lepidla.
- Mezi profilem a dlaždicí se vynechá spára cca 2 mm.
- Spára mezi obkládačkou/dlaždicí a profilem se důkladně vyplní spárovací hmotou. Jelikož cementová spárovací hmota nepřilne trvale k umělohmotným materiálům, nelze vyloučit oddělení spáry od profilu.

Poznámka

Schlüter-DILEX-BWB je odolný proti houbám a bakteriím a nevyžaduje zvláštní péči nebo údržbu. Čištění se provádí při mytí dlažby/obkladu běžnými čistícími prostředky pro domácnost.



Oblast použití v závislosti na místním zatížení



Osoby

Celková hmotnost –



Nákupní vozíky

Celková hmotnost max. 0,4 t



Osobní automobily

Celková hmotnost max. 3,5 t

● přípustné

Absorpce pohybu Schlüter®-DILEX-BWB

DILEX-BWB	2,0 mm	2,0 mm	± 2,0 mm

Přehled výrobků:

Schlüter®-DILEX-BWB

Dodávaná délka: 2,50 m

Barvy	G	PG	BW	HB	GS	SP	C	SG	DA	FG
H = 6 mm	•	•	•	•	•		•	•	•	•
H = 8 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
H = 15 mm	•	•		•	•		•	•	•	•
H = 20 mm	•	•		•	•		•	•	•	•

Barva dilatační zóny:

G = šedá

HB = světle béžová

BW = sněhobílá

PG = pastelově šedá

GS = grafitově černá

SP = jemná broskvová

C = krémová

SG = kamenná šedá

DA = tmavý antracit

FG = spárová šedá