

4.18 Schlüter®-DILEX-AKWS



PROFIL PRO DILATAČNÍ SPÁRY

PRO MECHANICKY NAMÁHANÉ OBLASTI

Použití a funkce

Schlüter®-DILEX-AKWS je bezúdržbový profil pro dilatační spáry mechanicky středně silně namáhané dlažby z keramiky nebo přírodního kamene.

Schlüter®-DILEX-AKWS poskytuje bezpečnou ochranu hran dlaždic, vystavených silnému pěšímu provozu nebo lehké pozemní přepravě. Lichoběžníkovitě perforovaná postranní kotevní ramena z hliníku jsou spojena měkkou dilatační zónou z plastu o šířce 6 mm.

Hrany dlaždic jsou účinně chráněny zvláštní profilovou konstrukcí postranních kotevních ramen.

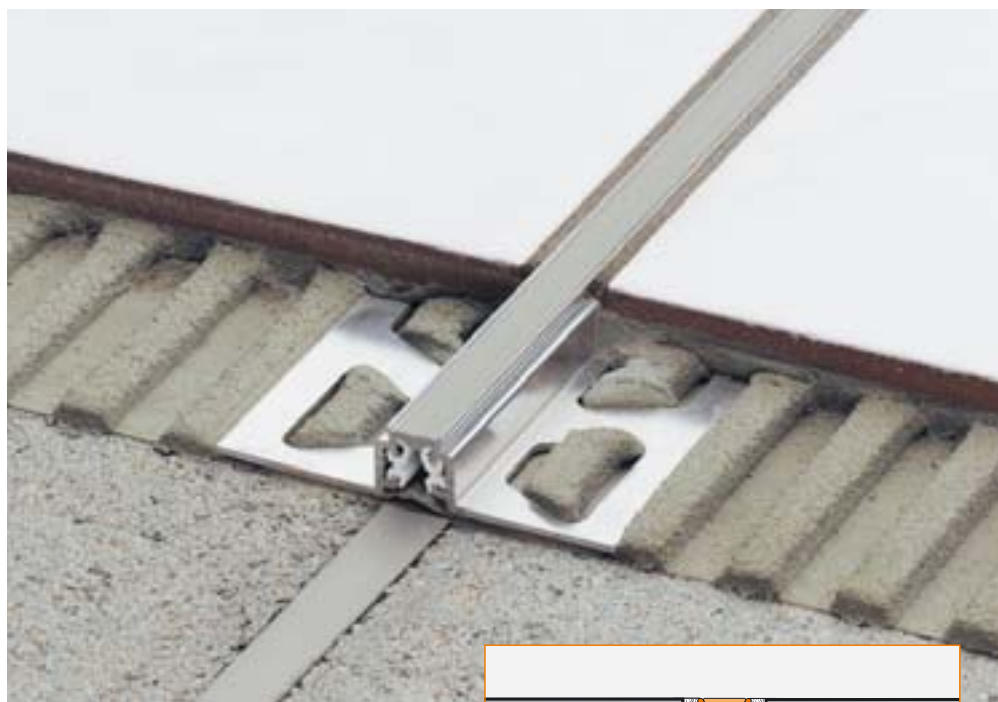
Schlüter®-DILEX-AKWS zabraňuje přenosu zvuku v obkladovém materiálu a snižuje kročejový hluk.

Materiál

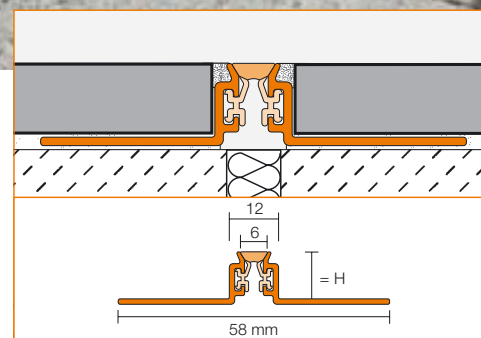
Schlüter®-DILEX-AKWS se skládá ze dvou postranních hliníkových nosných profilů s lichoběžníkovitě perforovanými kotevními rameny. Dilatační zóna je z kombinace měkkého a tvrdého plastu.

Vlastnosti materiálu a oblasti použití:

Použitelnost příslušného typu profilu je nutné v jednotlivých případech vyjasnit v závislosti na očekávaném druhu chemického, mechanického nebo jiného namáhání.



Boční kotevní ramena z hliníku jsou citlivá vůči zásaditým látkám. Cementové materiály působí ve spojení s vlhkostí zásaditě a mohou vést v závislosti na koncentraci a době působení ke korozi (k tvorbě hydroxidu hlinitého). Profil je proto nutné osadit zcela do lepidla, aby se v dutinách nemohla usazovat zásaditá voda.





Zpracování

1. Profil Schlüter®-DILEX-AKWS se zvolí podle tloušťky dlaždice.
2. V místě osazení profilu se nanese ozubenou stěrkou lepidlo na lepení obkladu a dlažby.
3. Profil Schlüter®-DILEX-AKWS se zatlačí lichoběžníkovitě perforovaným kotevním ramenem do lože z lepidla a vyrovná se. Polohu dilatačních a dělicích spár v podkladu je nutné přesně dodržet.
4. Lichoběžníkovitě perforované kotevní rameno se celoplošně zastěrkuje lepidlem, které se šikmo nastěrkuje i na svislá ramena profilu.
5. Přiléhající dlaždice se pevně zatlačí a vyrovnají tak, aby horní hrana profilu byla v jedné rovině s dlaždicí (profil nesmí být výše než povrch dlažby, spíše o cca 1 mm níže). Dlaždice musí být v oblasti profilu položeny zcela do lepidla. Dlaždice se přikládají k profilu vždy neoříznutou stranou.
6. Mezi dlaždicí a profilem vznikne rovnoměrná spára o šířce 1,5 mm.
7. Spáru mezi profilem a dlaždicí je nutné zcela vyplnit spárovací hmotou.

Poznámka

Profil Schlüter®-DILEX-AKWS je vyroben z materiálu odolného proti plísním a bakteriím a nevyžaduje žádnou zvláštní péči ani údržbu. Čištění se provádí při mytí dlažby běžnými čistícími prostředky pro domácnost.

Text pro výběrová řízení:

Dodat _____ bm Schlüter®-DILEX-AKWS jako profilu pro dilatační spáry s postranními lichoběžníkovitě perforovanými kotevními rameny z hliníku a dilatační zónou z plastu o šířce 6 mm a odborně osadit při pokládání dlažby podle pokynů výrobce.

Výška profilu
(dle tloušťky dlaždic) _____ mm
Barva: _____
Výr.č.: _____
Materiál: _____ Kč/m
Mzda: _____ Kč/m
Celková cena: _____ Kč/m



Přehled výrobků:

Schlüter®-DILEX-AKWS

Barvy: G = šedá, HB = světle béžová, PG pastelově šedá, GS = grafitově černá

Dodávaná délka 2,50 m

Barvy	G	HB	PG	GS
H = 8 mm	•	•	•	•
H = 9 mm	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•
H = 11 mm	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•
H = 14 mm	•	•	•	•
H = 16 mm	•	•	•	•
H = 21 mm	•	•	•	•