


Schlüter®-DIADEC

Vnější rohy stěn a ukončovací profily
pro dekorativní ochranu hran

2.13

Technický list výrobku

Použití a funkce

Schlüter®-DIADEC je kvalitní ukončovací profil z eloxovaného hliníku pro vnější rohy stěn a ukončení obkladů. Pohledová plocha vytváří vnější roh zkosený o 45°. Vyme-zovačem spáry je definována šířka spáry k navazujícímu obkladu.

Kromě dekorativní funkce účinně chrání hrany obkladu před mechanickým poškozením. Schlüter®-DIADEC se dodává s kotev-ním ramenem nebo bez kotevního ramene. Profil bez kotevního ramene lze použít varia-bilně pro každou tloušťku obkladu od 6 mm, protože jej lze vyplnit lepidlem na obklady. Ukončovací profil lze také použít při pokládce obkladu na stávající obklad pro zakrytí odsazení od stěny.

Pro jednoduché a dokonalé spojení profilů Schlüter®-DIADEC na vnějších rozích lze dodat příslušné tvarovky.

Materiál

Schlüter®-DIADEC se dodává v následujícím materiálovém provedení:

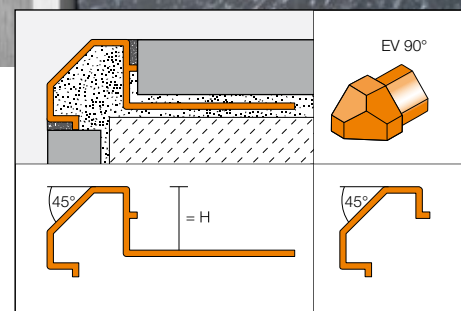
- AE = hliník přírodní matně eloxovaný
- ACG = hliník eloxovaný leskle chromem
- ACGB = hliník eloxovaný chromem kartáčovaný

Vlastnosti materiálu a oblasti použití:

Použitelnost předpokládaného typu materiálu je nutné ve zvláštních případech vyjasnit individuálně v závislosti na očekávaném chemickém, mechanickém nebo jiném namáhání. Dále jsou uvedeny pouze některé všeobecné pokyny.



Schlüter®-QUADEC-AE / -ACG / -ACGB (hliník eloxovaný): Hliník je opatřen zušlechtěným povrchem, tvořeným eloxovanou vrstvou, která se při běžném používání již dále nemění. Viditelné plochy je nutné chránit proti oděru a před poškrábáním. Hliník je citlivý vůči alkalic-kým látkám. Materiály obsahující cement působí ve spojení s vlhkostí alkalic-ky a mohou vést v závislosti na koncentraci a délce doby působení ke korozi (k tvorbě hydroxidu hlini-tého). Proto je nutné maltu nebo spárovací materiál z pohledových ploch okamžitě odstranit a čerstvě položené obklady nezakrývat fólií. Profil je nutné uložit k obkládačce celoplošně zplna do kontaktní vrstvy lepidla, aby se v dutinách nemohla hromadit voda.





Montáž s kotevním ramenem

- Schlüter®-DIADEC se zvolí podle tloušťky obkladu.
- V místech, kde má být obklad ukončen, se ozubenou stěrkou nanese lepidlo na obklady. Pokud Schlüter®-DIADEC použije na vnější hraně stěny, dokončí se nejprve obklad jedné stěny, a potom se nanese lepidlo na hranu druhé stěny.
- Schlüter®-DIADEC se zatlačí perforovaným kotevním ramenem do vrstvy lepidla a vyrovná se.
- Perforované kotevní rameno se přestěruje v celé ploše lepidlem na obklady.
- Navazující obkládačky se do lepidla pevně zatlačí a vyrovnají tak, aby byla horní hrana profilu v jedné rovině s obkladem. Obkládačky přilehlé k profilu je nutno pokládat do lepidla celoplošně zplna.
- Obkládačky se přiloží k bočnímu vyme-zovači spáry, tím se zajistí rovnoměrná spára o velikosti 1,5 mm. Spára mezi obkládačkou a profilem se zcela vyplní spárovací hmotou.
- U citlivých povrchů je nutno používat takové materiály a nářadí, které profil nepoškrábají nebo jinak nepoškodí. Nečistoty způsobené maltou nebo lepidlem je proto nutno ihned odstranit.

Montáž bez kotevního ramene

- Pokud se Schlüter®-DIADEC použije na vnějším rohu stěny, vytvoří se nejdříve na obou stěnách obklad. V oblasti vnějšího rohu stěny se ponechá volný prostor odpovídající šířce profilu.
- Na spodní stranu Schlüter®-DIADEC se nanese v závislosti na tloušťce obkladu lepidlo pro tenkovrstvé lepení. Pak se profil přiloží na vnější roh stěny a zatlačí tak, aby jeho povrch byl v jedné rovině s přiléhajícím obkladem.
- Obkládačky se přiloží k bočnímu vyme-zovači spáry, tím se zajistí rovnoměrná spára o velikosti 1,5 mm. Spára mezi obkládačkou a profilem se zcela vyplní spárovací hmotou.
- U citlivých povrchů je nutno používat takové materiály a nářadí, které profil nepoškrábají nebo jinak nepoškodí. Nečistoty způsobené maltou nebo lepidlem je proto nutno ihned odstranit.

Upozornění

Schlüter®-DIADEC nevyžaduje zvláštní údržbu nebo péči. U citlivých povrchů se nesmí používat brusné čisticí prostředky. Poškození eloxovaného povrchu lze odstranit pouze přelakováním.

Texty pro výběrová řízení:

Dodat _____ bm ukončovacího profilu Schlüter®-DIADEC z eloxovaného hliníku pro vnější rohy stěn a ukončení obkladů s pohledovou plochou vytvářející vnější roh zkosený v úhlu 45°

- s kotevním ramenem
- bez kotevního ramene.

a odborně osadit podle pokynů výrobce.

Osazení tvarovek jako jsou vnější rohy

- se započítává do jednotkových cen,
- se hradí zvlášť.

Je nutné dbát montážních pokynů výrobce.

Materiál

- AE = hliník přírodní matně eloxovaný
- ACG = hliník eloxovaný leskle chromem
- ACGB = hliník eloxovaný chromem kartáčovaný

Výška profilu: _____ mm

č.výr. _____

Materiál: _____ Kč/m

Mzda: _____ Kč/m

Celková cena: _____ Kč/m

Přehled výrobků:

Schlüter®-DIADEC

A = hliník / ACG = hliník eloxovaný leskle chromem / ACGB = hliník eloxovaný chromem kartáčovaný

Dodávaná délka: 2,50 m

H = mm	8	10	11	12,5	Profil bez kotevního ramene
AE	•	•	•	•	•
ACG	•	•	•	•	•
ACGB	•	•	•	•	•
Vnější roh	•	•	•	•	•