



Vnější rohy a ukončení
pro optické uspořádání stěn

2.16

Technický list výrobku

Použití a funkce

Schlüter-DECO-SG je kvalitní dekorativní profil z kartáčované ušlechtilé oceli (V4A) nebo eloxovaného hliníku pro vytvoření dekorativních spár v obkladech. Vytváří stínovou spáru o šířce 12 resp. 15 mm, pomocí které lze vytvářet vzhledově zajímavé obklady stěn v interiérech.

Díky geometrii ve tvaru U je profil vhodný pro uchycení prosklených prvků v oblasti stěny a podlahy ve spojení se sprchami ve stejné úrovni s podlahou.

V oblasti podlahy nabízí Schlüter-DECO-SG v kombinaci se spádovými klíny Schlüter-SHOWERPROFILE funkční a dekorativní řešení.

Upozornění: S osvětlovací sadou **Schlüter-LIPROTEC-LLPM** je k dispozici předmontovaný LED modul z flexibilního, zcela opláštěného LED pásku (hadice) s homogenním rozptylem světla a uchycovacím profilem DECO-SG (viz technický list výrobku 15.8 Schlüter-LIPROTEC-LLPM/-LLP/-LLPE).

Materiál

Schlüter-DECO-SG se dodává v následujícím materiálovém provedení:

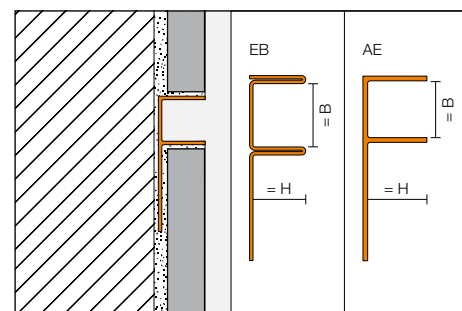
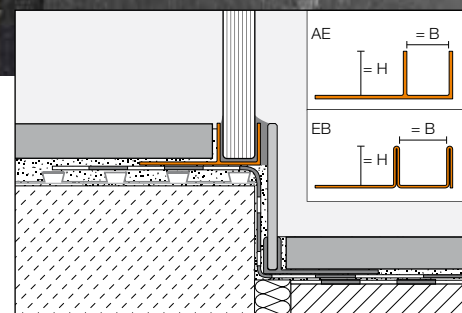
AE = hliník přírodní matně eloxovaný
EB = ušlechtilá ocel kartáčovaná (V4A)
č. materiálu 1.4404 = AISI 316L



Vlastnosti materiálu a oblast použití

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

Hliník eloxovaný: Hliník je opatřen zušlechťeným 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 alkalickým médiím. Materiály obsahující cement působí ve spojení s vlhkostí alkalicky a mohou vést v závislosti na koncentraci a délce doby působení ke korozi (k tvorbě hydroxidu hlinitého).





Osazení s prosklenou stěnou v oblasti sprchy



Osazení v oblasti soklu



Osazení jako stínová spára v oblasti stěny



Osazení jako akcentní osvětlení s LED modulem LIPROTEC-LLPM

Proto je nutné maltu nebo spárovací materiál z pohledových ploch okamžitě odstranit a čerstvě položené obklady nezakrývat fólií. Profil je nutné uložit k obkladu celoplošně zcela do kontaktní vrstvy lepidla, aby se v dutinách nemohla hromadit voda.

Ušlechtilá ocel: ušlechtilá ocel je mechanicky vysoce zatížitelná a vykazuje vysokou chemickou odolnost. Ani ušlechtilá ocel v kvalitě 1.4404 není odolná vůči veškerému chemickému namáhání. Substance jako kyselina solná nebo fluorovodíková nebo určité koncentrace chlóru a solných roztoků ji mohou poškodit. Očekávané chemické namáhání je proto nutné vyjasnit předem.

Zpracování

- Schlüter-DECO-SG se zvolí podle tloušťky obkladu/dlažby.
- Na místech, kde má být obklad ukončen, se ozubenou stěrkou nanese lepidlo na obklady a dlažbu.
- Schlüter-DECO-SG se vtlačí perforovaným kotevním ramenem do vrstvy lepidla a vyrovná se.
- Perforované kotevní rameno se celoplošně přestěrkuje lepidlem na obklady a dlažbu.
- Navazující dlaždice/obkládačky se pevně vtlačí do lepidla a vyrovnají tak, aby horní hrana profilu byla v jedné rovině s obkladem/dlažbou. Dlaždice/obkládačky u profilu musí být položeny zcela do lepidla.
- K profilu se ponechá spára o velikosti cca 1,5 mm. Spára mezi profilem a dlaždicí/obkládačkou se zcela vyplní spárovací hmotou.
- U citlivých povrchů je nutno používat takové materiály a nářadí, které profil nepoškrábají ani jinak nepoškodí. Nečistoty způsobené maltou nebo lepidlem je proto nutno ihned odstranit.
- Osazení prosklených prvků do nosného profilu Schlüter-DECO-SG lze provést po ukončení montáže.

Důležité: Sklo nesmí mít přímý kontakt s profilem. Použijte vhodnou distanční pomůcku. Spáry se utěsní silikonem.

Přehled výrobků:

Schlüter®-DECO-SG

AE = hliník přírodní matně eloxovaný / EB = ušlechtilá ocel kartáčovaná (V4A) Dodávaná délka: 2,50 m

H = mm	8	10	11	12,5
AE 12	•	•	•	•
AE 15	•	•	•	•
EB 12	•	•	•	•
EB 15	•	•	•	•

Poznámka

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

Po ošetření čisticími politurami, např. Schlüter-CLEAN-CP, si ušlechtilá ocel uchová svůj elegantní povrch.

Texty pro výběrová řízení:

Dodat _ bm Schlüter-DECO-SG jako dekorativní profil pro vytvoření stínové spáry v obkladech s lichoběžníkovitě perforovaným kotevním ramenem také jako profil pro uchycení prosklených prvků v oblasti stěny a podlahy a odborně osadit.

Je nutné dbát montážních pokynů výrobce.

Materiál:

AE = hliník přírodní matně eloxovaný

EB = ušlechtilá ocel kartáčovaná 1.4404 (V4A)

Výška profilu: _____ mm

Šířka spáry: _____ mm

Č.výr: _____

Materiál: _____ Kč/m

Mzda: _____ Kč/m

Celková cena: _____ Kč/m