

1.6 Schlüter®-DECO

UKONČENÍ PODLAHOVÉ KRYTINY

A DEKORATIVNÍ ZVÝRAZNĚNÍ SPÁRY

Použití a funkce

Schlüter®-DECO je profil s 6 mm širokou pohledovou plochou, sloužící pro dekorativní zvýraznění spáry dlažeb a obkladů, které si - kromě běžných požadavků na funkční provedení - kladou vysoké nároky na estetický dojem, např. ve výstavních prostorech, reprezentačních budovách, galeriích nebo veletržních stáncích. Schlüter®-DECO je vhodný i pro ukončení krytiny nebo pro oddělení různých druhů podlahových krytin, např. přechod mezi dlažbou a kobercem nebo parketami.

Schlüter®-DECO kromě dekorativního účinku zaručuje i ochranu hran před mechanickým poškozením.

Materiál

Schlüter®-DECO se dodává v provedení z mosazi (-M), chromované mosazi (-MC), ušlechtilé oceli (-E), hliníku (-A) a eloxovaného hliníku (-AE).

Vlastnosti materiálu a oblasti použití:

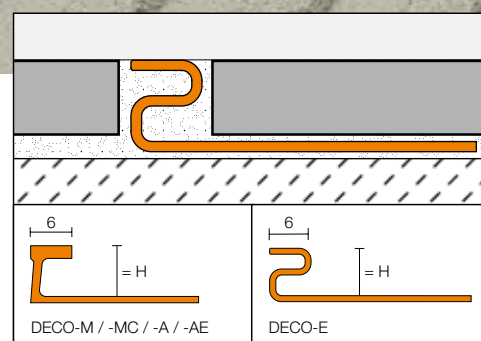
Použitelnost zvoleného typu profilu je nutno vyjasnit ve zvláštních jednotlivých případech podle očekávaného chemického, mechanického nebo jiného zatížení.

Schlüter®-DECO-M z mosazi je odolný proti téměř všem chemikáliím, které mohou přijít do styku s dlažbou. U mosazi se působením vzduchu vytváří na volných pohledových plochách oxidační vrstva a povrch tak tmavne. Působení vlhkosti nebo agresivních látek může vést k silné oxidaci a tvoření povrchových skvrn.



Schlüter®-DECO-MC je zvláště vhodný pro obklady, např. v kombinaci s chromovanými armaturami v koupelnách. Pohledové plochy je nutné chránit proti oděru a poškrábání. Malta nebo spárovací hmota musí být z profilu okamžitě odstraněny.

Schlüter®-DECO-E je tvarován z pásů ušlechtilé oceli, V2A (materiál 1.4301), tvar profilu se proto poněkud odlišuje od provedení z protlačované mosazi a hliníku. Ušlechtilá ocel odolává velkému mechanickému zatížení a je vhodná pro použití především tam, kde je důležitá odolnost vůči chemikáliím, např. působení kyselých nebo alkalických (zásaditých) látek a čistících prostředků.





Použitelnost Schlüter®-DECO-A z hliníku je nutno vyjasnit podle očekávaného chemického zatížení. Hliník je citlivý na alkalická média. Cementové hmoty působí ve spojení s vlhkostí alkalicky a v závislosti na koncentraci a době působení mohou vést ke vzniku koroze (tvoření hydroxidu hliníku). Malta nebo spárovací materiál musí být z pohledových ploch profilu okamžitě odstraněny. Profil se zcela ukládá do kontaktní vrstvy k dlaždici nebo obkladačce tak, aby se v dutých místech nemohla shromažďovat alkalická voda.

Schlüter®-DECO-AE z eloxovaného hliníku má povrch zušlechtný eloxovanou vrstvou, která se při běžném použití již nemění. Povrch je nutné chránit před brusnými předměty a poškrábáním. Lepidlo na obklady, malta nebo spárovací hmota mohou narušit povrch, proto je nutné taková znečištění okamžitě odstranit. V ostatním platí popis jako u hliníku.

Přehled výrobků:

Schlüter®-DECO

M = mosaz / MC = mosaz chromovaná / A = hliník / AE = hliník přírodní matně eloxovaný / E = ušlechtilá ocel
dodávaná délka: 2,50 m

Materiál	M	MC	A	AE	E
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 9 mm					•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 11 mm					•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•
H = 14 mm					•
H = 16 mm					•
H = 18,5 mm					•
H = 21 mm					•
H = 25 mm					•
H = 30 mm					•

Montáž

- Schlüter®-DECO zvolíme podle tloušťky dlaždice nebo obkladačky.
- Tam, kde se má dlažba (obklad) ukončit nebo vytvořit esteticky působivou spáru, se nanese ozubenou stěrkou lepidlo na obklad a dlažbu.
- Schlüter®-DECO se vtlačí lichoběžníkovitě perforovaným kotevním ramenem do lepidlového lože a srovná se.
- Lichoběžníkovitě perforované upevňovací rameno se po celé ploše přetře lepidlem na obklad a dlažbu a všechny dutiny v profilu se vyplní.
- Navazující dlaždice (obkladačky) se pevně vtlačí a srovnají tak, aby horní hrana profilu lícovale s dlažbou (obkladačkou) (profil nesmí vyčnívat nad povrch, spíše může být o cca 1 mm nižší). Dlaždice kolem profilu musí přilnout celou svou plochou k lepidlu.
- Mezi profilem a dlaždicí (obkladačkou) se vynechá spára asi 2 mm.
- Spára mezi dlaždicí (obkladačkou) a profilem se důkladně vyplní spárovací hmotou.

Poznámka

Schlüter®-DECO nevyžaduje zvláštní údržbu nebo péči. U citlivých povrchů se nesmí používat žádné čisticí prostředky s brusnými částicemi. Oxidační vrstvu na mosazi nebo hliníku lze odstranit běžnými lešticími prostředky, vytvoří se však znovu. Poškození eloxovaných vrstev lze odstranit pouze přelakováním. Ošetří-li se ušlechtilá ocel např. leštěnkou nebo podobnými přípravky získá lesklý povrch.

Povrchy z ušlechtilé oceli vystavené povětrnostním vlivům nebo agresivním médiím by měly být pravidelně čistěny jemnými čisticími prostředky. Pravidelné čištění nezachovává pouze čistý vzhled ušlechtilé oceli, ale zabraňuje i nebezpečí koroze. Pro všechny čisticí prostředky platí, že nesmí obsahovat kyselinu solnou a kyselinu fluorovodíkovou.

Je nutné zabránit kontaktu s jinými kovy jako např. běžnou ocelí, protože i to by mohlo vést ke tvorbě koroze. To platí také i pro nářadí jako jsou stěrky nebo ocelová vlna používané např. k odstraňování zbytků malty.

Text pro výběrová řízení:

Dodat _____bm Schlüter®-DECO jako ukončovací profil nebo profil pro vytvoření dekorativní spáry z

- M = mosazi
- MC = chromované mosazi
- A = hliníku
- AE = eloxovaného hliníku
- E = ušlechtilé oceli

s lichoběžníkovitě perforovaným kotevním ramenem a viditelným ukončovacím ramenem s 6 mm širokou vodorovnou pohledovou plochou a odborně osadit podle pokynů výrobce.

■ osazení v jednotlivých délkách _____ m.

■ osazení v délkách podle potřeby.

Výška profilu: _____ mm

Výr.č.: _____

Materiál: _____ Kč/m

Mzda: _____ Kč/m

Celková cena: _____ Kč/m



Schlüter®-DECO-M