

### POUŽITIE

**SC1** slúži na ukončovanie hrán schodov. Použiteľný pre keramické dlažby a kamenný koberec. Jeho unikátna konštrukcia umožňuje jedným profilom ukončovať všetky hrany schodov. (stupnice, podstupnice a boky schodov) Prechody medzi jednotlivými plochami realizujeme ohýbaním profilu.

**SC2** sa používa spolu s drenážnou vrstvou z drenážnej rohože D1. Použitie drenážnej rohože D1 spolu s profilom SC2 umožňuje odvetrávanie vodných pár a vzliňajúcej vlhkosti z podložia na celej ploche schodu.

**SC3** sa používa na ukončovanie soklov alebo spodných hrán schodov.

### VLASTNOSTI

- efektívne odvádzanie vody z povrchu dlažby
- odolnosť voči korózii a poveternostným podmienkam
- tesnosť v okapovej zóne
- komplexné riešenie zaisťujúce jednoduchú a rýchlu montáž
- estetický vzhľad

MATERIÁL	hliník potiahnutý polyesterovým povlakom
HMOTNOSŤ	SC1 300g/m; SC2 320g/m; SC3 250g/m
HRÚBKVA POLYESTEROVÉHO POVLAKU	ca. 70 µm
FAREBNÉ VYHOTOVENIA	RAL 9006

### VHODNÝ PODKLAD

Podklad na báze cementu s príslušnou pevnosťou v tlaku(25MPa) a ťahu (min. 1,0MPa). Vyzretý, so zbytkovou vlhkosťou 4 - 6%. Ideálne je, ak diamantovou brúskou znížime výšku schodu o cca 1,5mm na šírku montovaného profilu (50mm).

### NÁRADIE PRE MONTÁŽ

Profil režeme zásadne pomocou ručnej alebo mechanickej píly určenej na rezanie hliníka. Profile zásadne nerezeme rezacími nástrojmi, ktoré spôsobujú prudké prehrievanie rezaného materiálu v okolí rezu (napr. uhľová brúska).

### MONTÁŽ

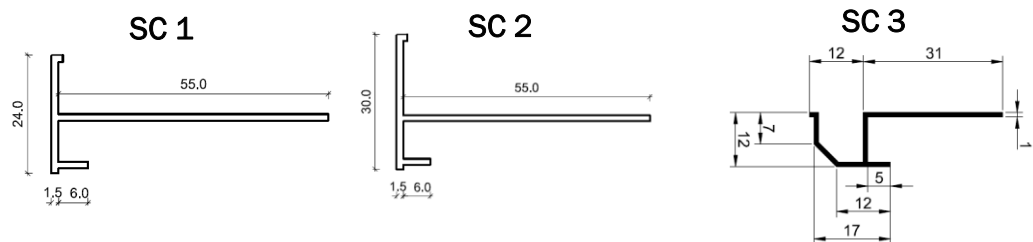
Jednoduché schodové hrany ukončíme tak, že profil narežeme na mieru. Ak chceme realizovať pomocou profilu SC1 nielen náššapnú hranu, ale i bok chodu, postupujeme tak, že najprv si vymeriame šírku a hĺbku schodu. Následne si pozdĺž profilu naznačíme miesta v ktorých bude profil ohnutý. Zo zadnej strany profil narežeme a ohneme do požadovaného tvaru. Rezy vedieme tak, aby sa po ohnutí jednotlivé časti profilu neprekývali cez seba. Následne vyvrtáme ukotvovacie otvory. Na miesto styku profilu a podkladu naniesime tenkú vrstvu tesniacej malty. Usadíme profil a uchytime ho na miesto skrutkami. Skrutky dotiahneme na doraz až po zavŕnutí tesniacej malty. Medzery, ktoré vznikli na mieste ohybu profilu utesníme vhodným tesniacim tmelom vhodným na vonkajšie použitie(napr. polyuretánový tmel) V ďalšom technologickom kroku aplikujeme hydroizoláciu na báze cementu v súlade s odporúčaniami výrobcu použitej hydroizolácie. Na vrstvu hydroizolácie potom kladíme ďalšie podlahové vrstvy v súlade s technickým listom ich výrobcu. Keramické dlažby lepíme pomocou lepidiel minimálne triedy C2-S1. Medzera na styku profilu a keramickej dlažby utesníme pomocou pružného tmelu na vonkajšie použitie. (polyuretánový tmel)

Spôsob správnej inštalácie profilu je znázornený na obrázku nižšie. Po ukončení montáže všetkých prvkov profilu okamžite strhnite ochrannú fóliu z vonkajších plôch profilov.

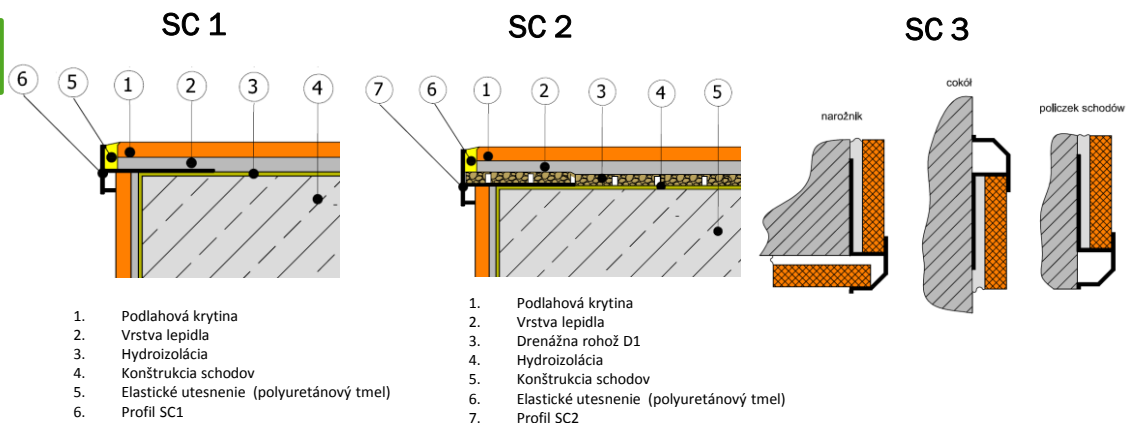
### VŠEOBECNÉ ODPORÚČANIA PRE MONTÁŽ

V priebehu montáže chráňte lakovaný povrch profilov pred poškodením. Montáž poškodených profilov nie je prípustná. V prípade, že sa profil zašpiní, je potrebné jeho povrch rýchlo vyčistiť vodou alebo látkami, ktoré nepoškodia povrch profilu. Je neprípustné ponechávať zvyšky nečistôt (napr. zvyšky flexibilnej malty, hydroizolácie a pod.) zaschnúť na vonkajších plochách profilov. Výrobca nezodpovedá za škody spôsobené použitím výrobku, ktoré sa nezhodujú s určením výrobcu, použitím nevhodných doplnkových materiálov a použitím nevhodných montážnych nástrojov a pomôcok. Montáž je potrebné vykonávať v súlade s konkrétnym stavebným projektom, technickým listom, príslušnými stavebnými normami a zásadami bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

### ROZMERY



### PRÍKLAD POUŽITIA PROFILOV



1. Podlahová krytina
2. Vrstva lepidla
3. Hydroizolácia
4. Konštrukcia schodov
5. Elastické utesnenie (polyuretánový tmel)
6. Profil SC1
7. Profil SC2

### DISTRIBÚTOR PRE SR

**art4you - IG, s.r.o.**  
 Byster 270,  
 044 41 Sady nad Torysou  
 IČO: 48 148 415  
 IČ DPH: SK212 0067 312  
 Tel: +421 944 492 415  
 www.art4you.sk

### UPOZORNENIE:

Dňom aktualizácie tohto technického listu je jeho predchádzajúca verzia považovaná za neplatnú. Vyššie uvedené informácie sa vzťahujú len na všeobecné podmienky použitia našich produktov a nenahrádzajú projektovú dokumentáciu. V prípade použitia produktu za iných podmienok ako sú uvedené v „Technickom liste“, je realizátor povinný zistiť, či je produkt vhodný pre použitie za týchto podmienok. Pre montáž odporúčame používať materiály overené výrobcom.