

TOPSET®

OKENNÉ
PARAPETY

TOPSTEP®

SCHODISKOVÝ
SYSTÉM

K A T A L Ó G P R O D U K T Ů

Ts

TST

Údaje o spoločnosti

TOPSET s.r.o.

K Mlýnům 80 | Janovice
595 01 Velká Bíteš

GPS 49°17'42.976"N
16°13'57.827"E

IČO 257 48 050
DIČ CZ25748050

Spoločnosť vedená na Krajskom súde v Brne, oddiel C, vložka 56248.

Divízie spoločnosti



Zákaznícka infolinka TOPSET

Objednávky, skladové zásoby, fakturácia
Mobil +420 777 717 117
E-mail topset@topset.cz

Linka technickej podpory TOPSET

Mobil +420 777 725 091
E-mail info@topset.cz

www.topset.cz



Zákaznícka infolinka TOPSTEP

Objednávky, skladové zásoby, fakturácia
Mobil +420 702 167 806
E-mail topstep@topset.cz

Spracovanie projekčných návrhov

Mobil +420 777 717 133
E-mail info@topstep.cz

www.topstep.cz



TOPSET CZ



topsteptopset

Obsah



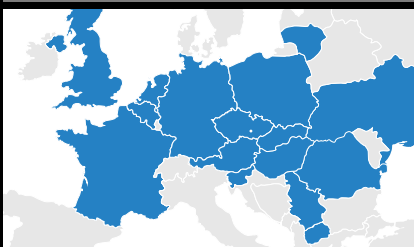
3 Obsah
4 O firme
6 Technické informácie
7 Obchodné informácie
8 NOVINKY
10 Vlastnosti parapetov TOPSET
12 Prehľad parapetov TOPSET
14 TOPSET Standard
15 TOPSET Design NOVINKA
16 TOPSET Exclusive
17 TOPSET Natur
18 TOPSET Long
19 TOPSET Style NOVINKA
20 TOPSET Slim
21 TOPSET Linear
22 TOPSET Flex
24 Systém predĺženého okenného parapetu
26 Bočné a dilatačné krytky
27 Odporúčaná montáž
28 Dekory TOPSET
31 Ďalšie aplikácie produktov TOPSET
32 Prednosti výrobkov TOPSET



34 Výrobky TOPSTEP
36 Vlastnosti produktov TOPSTEP
37 Prehľad produktových radov TOPSTEP
38 Laminátová podlaha TOPSTEP
39 Bočnice
40 Schodiskový systém TOPSTEP
42 TOPSTEP Profi
44 TOPSTEP Style
46 TOPSTEP Design
48 Sortiment výrobkov TOPSTEP
50 TOPSTEP Sharp 4
52 TOPSTEP Sharp 6
54 TOPSTEP Level
56 Zábradlie antikorové
58 Zábradlie hliníkové NOVINKA
60 Osvetlenie
62 Ukážky realizácií TOPSTEP
72 TOPSTEP Flex
74 Dekory TOPSTEP
76 CEMVIN STEP
78 Konštrukčné detaily
80 Návod na montáž
82 Prezentácia výrobkov TOPSTEP

O firme

História firmy



Výroba postformovaných výrobkov bola vo Veľkej Bíteši spustená v polovici deväťdesiatych rokov. Od roku 1999 sú hlavným sortimentom vnútorné okenné parapety, na trhu známe pod názvom PF Postforming. Od roku 2006 sa predávajú pod značkou TOPSET.

Od roku 2001 sa vyrába taktiež schodiskový systém TOPSTEP a ďalší atypický postforming.

V roku 2004 bola firma začlenená do skupiny PF Group a.s. V tom istom roku začal export do zahraničia. V súčasnosti dodávame výrobky do viac než 11 krajín EÚ.

V roku 2017 došlo k premenovaniu spoločnosti na TOPSET s.r.o.

Výroba



Výroba kvalitných postformovaných výrobkov je náročný proces, ktorý prebieha na špecializovaných strojoch zhotovených na objednávku pre túto technológiu. Vo výrobe sa využíva 5 postformovacích strojov rôznych typov, 2 veľkokapacitné lisy a veľkokapacitné nárezové centrum.

Výrobné a logistické procesy prebiehajú na ploche viac než 5000 m². Výrobný závod TOPSET s.r.o. má k dispozícii moderné technické zázemie.

Kvalita, vývoj a životné prostredie

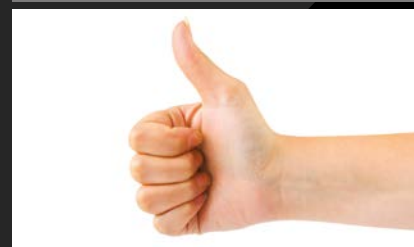


Výrobky PF Postforming – TOPSET, TOPSTEP či iné postformované polotovary sa vyznačujú vysokou kvalitou materiálov, nadštandardnou úrovňou spracovania, mnohými variantmi dekorov a tvarov. Výroba je certifikovaná inštitútom TÜV a výrobky majú rad osvedčení a certifikátov v ČR aj EÚ.

Aktuálny prehľad nájdete na www.topset.cz. Vďaka reakcii zákazníkov na rastúcu kvalitu výrobkov a šírku sortimentu dosahujeme každoročne výrazný rast obratu.

Sme si vedomí dôležitosti prírody pre ľudstvo. Používame iba regulované a neškodné materiály, ktoré spĺňajú potreby ochrany životného prostredia.

Klientsky servis



Vďaka širokému sortimentu výrobkov ponúkame celý rad riešení.

- ▀ individuálny prístup obchodného oddelenia
- ▀ dodávame od 1 ks po paletové množstvo
- ▀ zákazkové formátovanie podľa priania zákazníka
- ▀ odborná konzultácia priamo na stavbe vrátane realizácie
- ▀ projektové riešenie.

Sledujte akciové cenové ponuky na www.topset.cz

Sklady

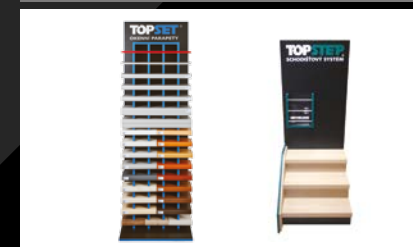


Dostatočné skladové zásoby rôznych typov výrobkov umožňujú rýchlu reakciu na základe priania zákazníka.

Vďaka skladovej evidencii máme podrobný prehľad o skladových položkách a sme tak schopní flexibilne reagovať na požiadavky.

Výrobky sú skladované v troch halách na viac než 3000 m².

Marketing



Pre našich partnerov zaisťujeme v prípade záujmu kompletný propagačný servis, ktorý zahŕňa zapožičanie stojanov so vzorkami parapetov či systémového modelu skladby schodov, tlač prospektov a letákov pre koncových zákazníkov a pomoc pri realizácii miestnych výstav, školení či prednášok atď. Ak máte záujem stať sa naším partnerom v akejkoľvek oblasti, napíšte na e-mail info@topset.cz alebo volajte infolinku +420 777 717 117.

Certifikát



Technické informácie

Nosná doska

Všetky produkty TOPSET sú vyrobené zo špeciálneho materiálu, ktorý je kombináciou vodotesnej drevotrieskovej dosky P5 a P3. To je najlepšia kombinácia pre výrobu okenných parapetov.

Použitá kombinácia zaručuje najlepšie vlastnosti bez napučievania, jednoduchú manipuláciu a spracovanie pri zachovaní dôrazu na ochranu životného prostredia.

Výrobky TOPSTEP sa vyrábajú z **materiálu HDF** – vlhku odolná S 24.

Hrúbková rozťažnosť (24 h) na základe EN 317		
P5	> 13-32 mm	10%
P3	> 13-20 mm	14%

Spodná strana

Na spodnej strane je použitý vlhku odolný protitah s vnútornou impregnáciou, ktorý zaisťuje kvalitné spracovanie. Tento materiál chráni proti vlhkosti a vyrovnáva pnutie. Zospodu je označený logom Topset a Topstep.

Laminát

Na hornej strane dosky používame CPL a HPL lamináty v štandardnej kvalite, použiteľné pre aplikáciu postformingu s potrebnými vlastnosťami (odolné UV žiareniu, poškrabaniu a s rôznymi štruktúrami na povrchu).

Materiály sú dodávané podľa výberu od popredných európskych výrobcov.

Materiály na výrobu schodiskového systému majú zvýšenú kvalitu odolnosti proti oderu podľa triedy AC3, AC4.

Lepidlo

Pri výrobe produktov TOPSET a TOPSTEP používame výhradne testované a certifikované lepidlá. Všetky druhy lepidiel sú ekologické a nemajú vplyv na životné prostredie. Pre hornú plochu používame technológiu bieleho lepidla.

Obchodné informácie

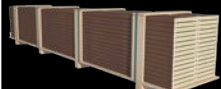
Dekory

skupina A	Biela, Strieborná, Sivý mramor, Zlatý dub
skupina B	Sivá, Onyx, Kraket, Javor, Mahagón, Tmavý orech, Buk, Jelša, Čerešňa, Svetlý dub, Tmavý dub, Antracit
skupina C	Washington, Orech rustikálny, Condotti

Rozmery

dĺžka (mm)	5350, 4050, 3650 (dekory skupina C), 3630 (iba u profilu Style), 3000 (iba u profilu Exclusive)
šírka (mm)	150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1000
hrúbka (mm)	17

Balenie

Balenie	foto	dekory / dĺžka	počet ks	Termíny dodania	Balenie
na mieru		A / 5350*, 4050 mm B / 4050 mm C / 3650 mm * paletový predaj	1 ks formátovaný na šírku/dĺžku	3-5 pracovných dní od potvrdenia objednávky	- kartón na ochranu hrán - zmršťovacia fólia
po 1 ks		A / 5350*, 4050 mm B / 4050 mm C / 3650 mm * paletový predaj	1 ks výrobnej dĺžky	3-5 pracovných dní od potvrdenia objednávky	- kartón na ochranu hrán - zmršťovacia fólia - kartón
malá paleta		A / 5350*, 4050 mm B / 4050 mm C / 3650 mm * paletový predaj	šírka 150-600 mm 20 ks šírka 650-1000 mm 10 ks	10-15 pracovných dní od potvrdenia objednávky	- exportná paleta - preložená páskami
veľká paleta		A / 5350*, 4050 mm B / 4050 mm C / 3650 mm * paletový predaj	šírka 150-250 mm 90 ks šírka 300-450 mm 60 ks šírka 500-600 mm 30 ks šírka 650-1000 mm 10 ks	10-15 pracovných dní od potvrdenia objednávky	- exportná paleta - preložená páskami

NOVINKY

TOPSET®

TOPSET Design

Nový profil s menším rádiusom

- Atraktívny vzhľad
- Priestor na individuálne riešenie



TOPSET®

TOPSET Style

Parapet s masívnym vzhľadom

- Parapet s masívnym vzhľadom
- Zakrytie pôvodného parapetu pri rekonštrukcii
- Výška nosa 73 mm



TOPSTEP®

TOPSTEP Design

Nový schodový profil s malým rádiusom

- Nový futuristický vzhľad
- Široká kolekcia moderných dekorov
- Je možné kombinovať s dekormi parapetov TOPSET



TOPSET®

OKENNÉ
PARAPETY



www.topset.cz

Kvalitné okno
spoznáte podľa
kvalitného
parapetu

TOPSET

21

Vlastnosti parapetov TOPSET

Prečo vybrať parapety TOPSET?



Možnosť predĺžiť parapet do miestnosti |

- ✓ zväčšenie odkladacej plochy na kvetiny
- ✓ vytvorenie police
- ✓ zakrytie existujúceho radiátora vrátane zakrytia radiátora spredu – aplikácia vetracích mriežok, konzol, osvetlenia

- ✓ Plný a stabilný materiál - bez dutých komôrok
- ✓ Vďaka tomu nie je možné parapet prešliapnúť a nehrozí zvlnenie povrchu
- ✓ Vysoká pevnosť a tuhosť nosného materiálu aj pri vyššom zaťažení (napr. umývanie okien)
- ✓ Mechanická odolnosť vrchného laminátu
- ✓ Malá tepelná rozťažnosť
- ✓ Jednoduchá montáž vďaka pevnosti základného materiálu (nekrúti sa, neprehýba sa)

Kolekcia viac ako 22 dekorov – dokonalé zladenie parapetu s interiérom |

- ✓ 16 Standard – obsahuje drevo dekory, kameň, jednofarebné
- ✓ 3 Trendy – rovnaké ako schodové profily
- ✓ 3 Natur – dyha, prírodný materiál
- ✓ Viac než 20 dekorov na zákazku

Vynikajúca stálosť farieb jednotlivých farieb

- ✓ Zvýšená odolnosť proti vlhkosti vďaka použitiu kvalitného materiálu na báze dreva, drevotriesky P3/P5 podľa EN 312 od renomovaných výrobcov s certifikátmi akosti
- ✓ Kvalitný laminát HPL/CPL od popredných svetových výrobcov
- ✓ Na spodnej časti parapetu je použitý kvalitný protiťahový papier s potlačou Topset



- ✓ Český certifikovaný výrobok
- ✓ Dlhá životnosť
- ✓ **Odolnosť proti chemikáliám** bežne používaným v domácnosti
- ✓ Masívny vzhľad
- ✓ Prijemný pocit na dotyk

Kvalita na prvom mieste...

Kvalita
P2

Základná stolárska drevotrieska – bez odolnosti proti napučiavaniu



Kvalita
P3

Vlhku odolná drevotrieska – prefarbená dozelená



Kvalita
P5

Nosná (stabilizačná) vlhku odolná drevotrieska – prefarbená dočervena či dozelená



Prehľad parapetov TOPSET

Jednoduchý výber podľa profilu



➤ Najväčší výber profilov v Európe

- ✔ dva bez nosa – Slim a Linear
- ✔ nos 40 mm – Standard, Exclusive a Design
- ✔ nos väčší než 60 mm – Long a Style

➤ Najväčší sortiment širok parapetov v Európe | 150 – 1000 mm

➤ Parapety s nosom vyšším než 60 mm – prekrytie existujúcich parapetov bez búrania

➤ Veľká ponuka ošetrovania bokov parapetov |

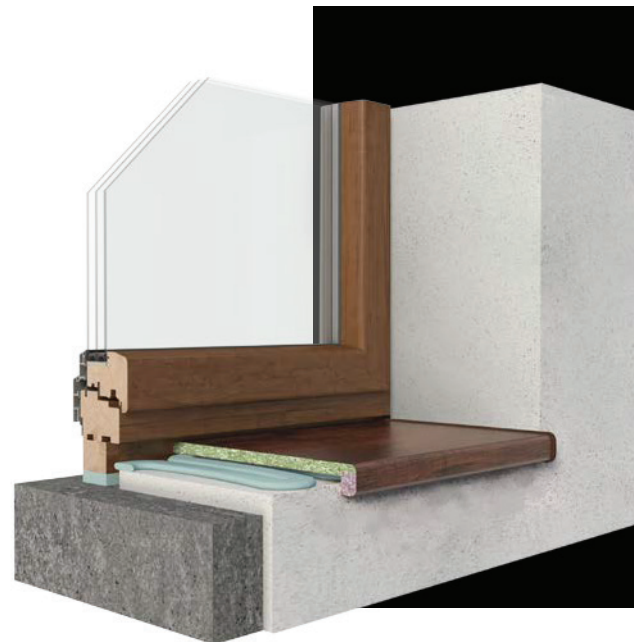
- ✔ plastové bočné krytky (viac než 16 dekorov)
- ✔ hranovacia páska
- ✔ ABS hrana
- ✔ laminátom (rovnaký, z akého je parapet)



Kvalitné okno
spoznáte podľa
kvalitného
parapetu

TOPSET Standard

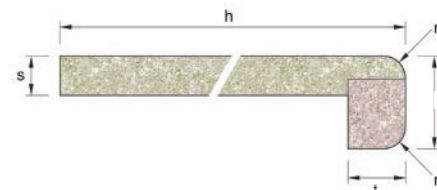
Štandardný profil s nosom



Okenné parapety TOPSET sú určené pre všetky typy interiérov. Široká kolekcia základných dekorov umožňuje z parapetov vytvoriť dekoratívny prvok interiéru a spolu s ďalšími nadštandardnými dekormi vytvára priestor na individuálne riešenie.

Základné vlastnosti

- Vďaka použitiu drevotriesky P5 pre nos sú parapety Topset extrémne stabilné
- Vďaka nosu prekryje škáru medzi omietkou a parapetom
- Dekory na stranách 28 – 29



www.topset.cz

TOPSET Design

Nový profil s menším rádiusom

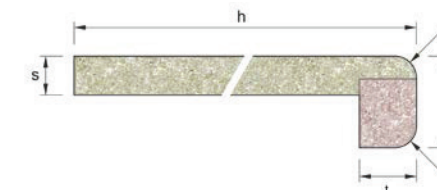
NOVINKA



Profil DESIGN je nový profil s menším rádiusom, ktorý je vhodný do všetkých typov interiérov. Parapety TOPSET DESIGN sú vyrobené z vlhku odolného jadra na báze dreva. Zodpovedajú predstavám architektov, projektantov, interiérových firiem aj najnáročnejších zákazníkov o kvalitnom a modernom parapete. V ponuke je vo všetkých dekoroch profilu STANDARD.

Vlastnosti a výhody

- Moderný tvar nosa s malým rádiusom
- Kvalitný výrobok v novom dizajne
- Dekory na stranách 28 - 29



profil
Standard nos
40 mm

Technické Parametre

Parameter	Hodnota
dĺžka	3650**, 4050, 5350* mm
šírka (h)	150–1000 mm
hrúbka dosky (s)	17 mm
výška nosa (v)	40 mm
šírka nosa (t)	25 mm
rádius	10 mm
materiál	DTD 16 mm, vlhku odolná, P3/P5
laminát	0,6mm CPL/HPL
spodná strana	impregnovaný protiľah
zadná strana	hranovacia páska
bočná hrana	hranovacia páska, laminát, bočné krytky, ABS hrana

* paletový odber
** iba Trendy dekory

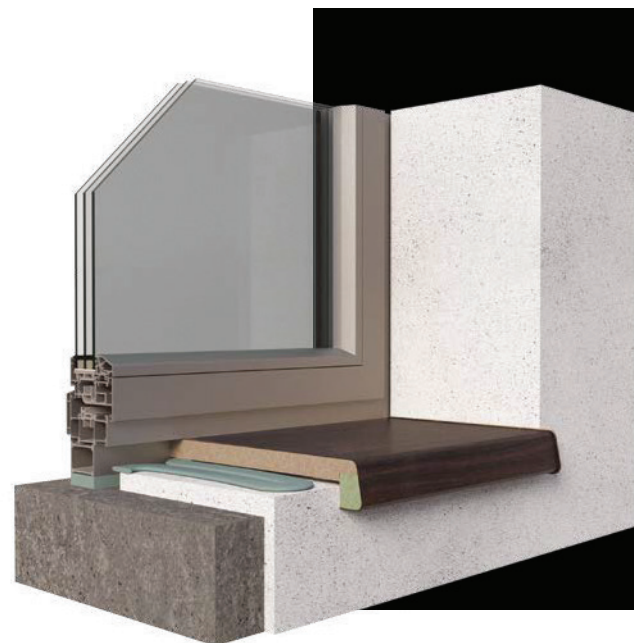
profil
Design nos
40 mm

Technické Parametre

Parameter	Hodnota
dĺžka	4050 mm
šírka (h)	150–1000 mm
hrúbka dosky (s)	17 mm
výška nosa (v)	40 mm
šírka nosa (t)	25 mm
rádius	6 mm
materiál	DTD 16 mm, vlhku odolná, P3/P5
laminát	0,6mm CPL/HPL
spodná strana	impregnovaný protiľah
zadná strana	hranovacia páska
bočná hrana	hranovacia páska, laminát, bočné krytky, ABS hrana

TOPSET Exclusive

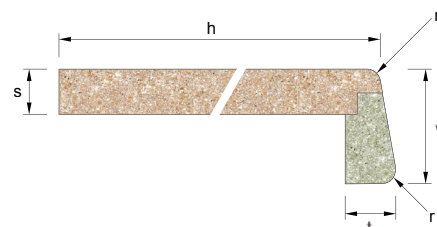
Exkluzívny vzhľad a tvar



Či nová výstavba, alebo rekonštrukcia – parapety musia spĺňať najvyššie štandardy. Moderný dizajn a ponúkané dekory sú atraktívne pre modernú architektúru.

Základné vlastnosti

- Moderný a neošumelý dizajn – vhodné do moderne vybaveného interiéru
- Rádus 6 mm
- Dekory na stranách 28 - 29



profil
Exclusive nos
40 mm

Technické Parametre

Parameter	Hodnota
dĺžka	3000 mm
šírka (h)	150–1000 mm
hrúbka dosky (s)	17 mm
výška nosa (v)	40 mm
šírka nosa (t)	20 mm
rádus	6 mm
materiál	MDF 16mm / HDF-green, 930 kg/m ³
laminát	0,6mm CPL/HPL
spodná strana	impregnovaný protiťah
zadná strana	hranovacia páska
bočná hrana	hranovacia páska, laminát, bočné krytky, ABS hrana

TOPSET Natur

Dyha v profile Standard



Dyhované parapety TOPSET Natur zodpovedajú predstavám architektov, interiérových firiem aj najnáročnejších zákazníkov o prírodnom vzhľade parapetov. Vďaka kvalitnému spracovaniu a použitiu **prírodnej dyhy** sa z parapetu stáva neprehliadnuteľný a krásny interiérový prvok.

profil
Natur nos
40 mm

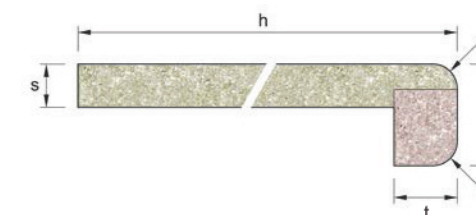
Technické Parametre

Parameter	Hodnota
dĺžka	max. 2500 mm
šírka (h)	150–550 mm
hrúbka dosky (s)	17 mm
výška nosa (v)	40 mm
šírka nosa (t)	25 mm
rádus	10 mm
materiál	DTD 16 mm, vlhku odolná, P3/P5
dýha	0,6 mm
spodná strana	impregnovaný protiťah
zadná strana	hranovacia páska
bočná hrana	hranovacia páska, dýha, bočné krytky
povrchová úprava	polyuretánový lak (dodacia doba 6 týždňov)

* paletový odber

Základné vlastnosti

- Mimoriadne estetické vlastnosti dané použitím prírodnej dyhy na okenných parapetoch
- Tvarová stabilita vďaka vysokej pevnosti nosného materiálu
- Minimálny prerez vďaka výrobe na mieru
- Jednoduché opracovanie



TOPSET Long

Predĺžený masívny nos



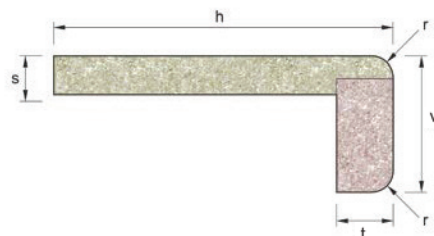
Prednosťou týchto parapetov je **výška nosa**, ktorá dodáva parapetu masívny vzhľad a umožní **zakryť** aj pôvodný parapet pri rekonštrukciách.

Príklady využitia

- Architektonický zámer
- Rekonštrukcia – možnosť prekryť existujúci parapet

Vlastnosti

- Vysoká pevnosť a tuhosť nosného materiálu
- masívny vzhľad
- Dekory na stranách 28 – 29



www.topset.cz

profil
Long nos
66 mm

Technické Parametre

Parameter	Hodnota
dĺžka	4050, 5350* mm
šírka (h)	150–1000 mm
hrúbka dosky (s)	17 mm
výška nosa (v)	66 mm
šírka nosa (t)	25 mm
rádus	10 mm
materiál	DTD 16, vlhku odolná, P3/P5
laminát	0,6mm CPL/HPL
spodná strana	impregnovaný protiťah
zadná strana	hranovacia páska
bočná hrana	hranovacia páska, laminát, bočné krytky, ABS hrana

* paletový odber

TOPSET Style

Parapet s masívnym vzhľadom

NOVINKA



Prednosťami parapetu Style sú výška a tvar nosa, ktorý dodáva parapetu masívny vzhľad. Je preto vhodný aj do rustikálne ladených priestorov. TOPSET Style je zaujímavým riešením pre objekty, kde nie je možné odstrániť starý parapet.

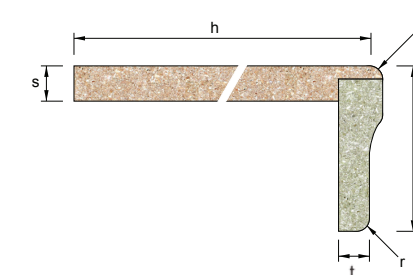
profil
Style nos
73 mm

Technické Parametre

Parameter	Hodnota
dĺžka	3630 mm
šírka (h)	150–1000 mm
hrúbka dosky (s)	17 mm
výška nosa (v)	73 mm
šírka nosa (t)	20 mm
rádus	6 mm
materiál	DTD 16mm, vlhku odolná, P3/P5 / HDF-green, 930 kg/m³
laminát	0,6mm CPL/HPL
spodná strana	impregnovaný protiťah
zadná strana	hranovacia páska
bočná hrana	hranovacia páska, laminát, ABS hrana

Vlastnosti a výhody

- Výška nosa 73 mm
- Rustikálny vzhľad
- Dekory na stranách 28 - 29



TOPSET Slim

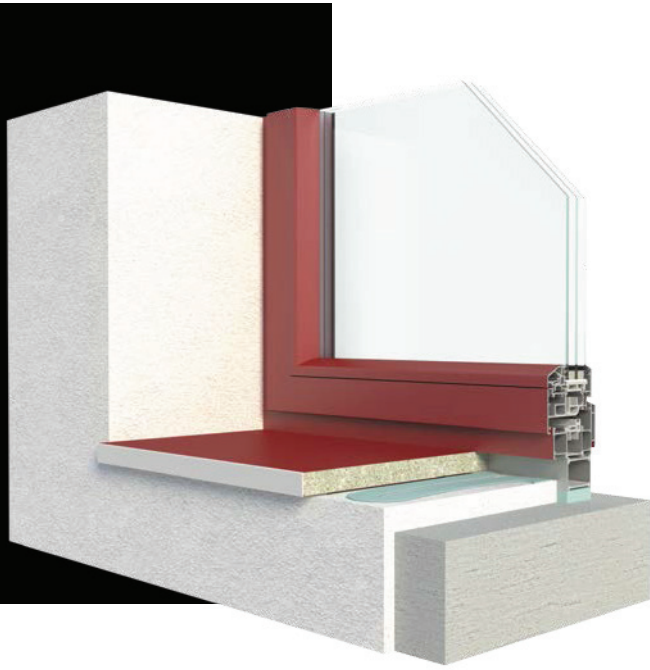
Bez nosa s eleganciou



Okenný parapet Slim vám ponúka **štíhle vyhotovenie** tam, kde to vyžaduje architektonický zámer alebo technické možnosti stavby.

TOPSET Linear

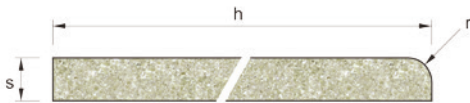
Parapet s hranou v inej farbe



Parapety Linear sú z vlhku odolného jadra, sú subtilné, vhodné pre moderné interiéry. Vďaka kombinácii farieb plochy a hrany nájdete exkluzívne a trendové riešenie interiéru.

Príklady využitia

- Tieto parapety sa dajú využiť v miestach, kde je napríklad nízko položené okno alebo ak chceme doceliť jemný elegantný dojem
- Možné využiť aj na iné účely, ako napríklad obklad, police/poličky alebo soklová lišta do komerčných priestorov
- Dekory na stranách 28 - 29



profil Slim	nos bez nosa
-------------	--------------

Technické Parametre	
Parameter	Hodnota
dĺžka	4050, 5350* mm
šírka (h)	150–1000 mm
hrúbka dosky (s)	17 mm
rádus	10 mm
materiál	DTD 16, vlhku odolná, P3/P5
laminát	0,6mm CPL/HPL
spodná strana	impregnovaný protiľah
zadná strana	hranovacia páska
bočná hrana	hranovacia páska, laminát, bočné krytky, ABS hrana

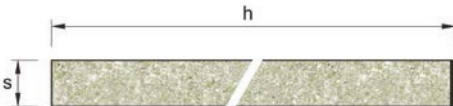
* paletový odber

profil Linear	nos bez nosa
---------------	--------------

Technické Parametre	
Parameter	Hodnota
dĺžka	formátované na mieru
šírka (h)	150–1000 mm
hrúbka dosky (s)	17 mm
rádus	2 mm
materiál	DTD 16 mm, vlhku odolná, P3/P5, ABS hrana
laminát	0,6mm CPL/HPL
spodná strana	impregnovaný protiľah
zadná strana	hranovacia páska
bočná hrana	hranovacia páska, laminát, ABS hrana

Základné vlastnosti

- Možnosť kombinácie farieb tela parapetu a farieb ABS hrán
- Dodávané na mieru podľa prania zákazníka
- Dekory na stranách 28 - 29



Unikátne riešenie výmeny okenného parapetu FLEX

Parapetná doska je súčasťou interiéru a z tohto dôvodu sa má farba/dekor vyberať podľa toho. Tento unikátny systém umožňuje pri každej zmene interiéru zmeniť spolu aj okenný parapet. Veľkou výhodou tohto systému je, že jednoduchými úkonmi vyberiete súčasný parapet z okna a nahradíte ho novým.

A všetko suchou cestou bez búrania a murovania.

Rýchla montáž

Jednoduchá montáž, ktorú zvládnete sami, bez stavebných úprav a zbytočného neporiadku.

Dlhá životnosť

Materiál nepracuje a nezosychá, preto zaručuje dlhú životnosť a stálosť materiálu. Zároveň je odolný proti oderu, nárazu a UV žiareniu.

Všestranné použitie

Systém ponúka možnosť rýchlej zmeny za parapet iného tvaru alebo dekoru. Môžete ho tak jednoducho prispôsobiť v zhode s premenou svojho interiéru.

Dizajn

Široká ponuka profilov a dekorov prináša obrovské množstvo kombinácií dizajnu.

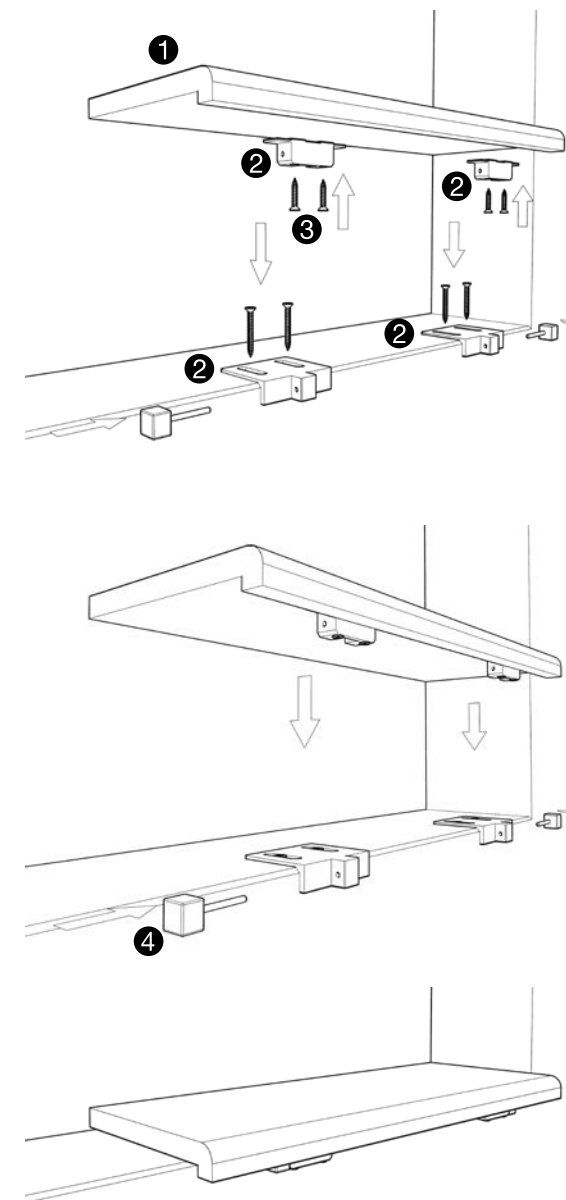
TOPSET[®]
FLEX

Ak potrebujete bližšie informácie, kontaktujte nás na +420 777 717 117

Dopyty a otázky môžete poselať na e-mail: info@topset.cz

Popis jednotlivých produktov

- 1 Nový parapet TOPSTEP
- 2 Adaptér FLEX
- 3 Skrutky
- 4 Zaisťovací kolík FLEX



Dekory

Aktuálne dekory TOPSET FLEX nájdete na webových stránkach | www.topset.cz/eshop/

Výmena okenných parapetov jednoducho a rýchlo!

A Jednoduché objednanie on-line

Objednajte nový parapet TOPSET FLEX 1 z e-shopu.

B Odstránenie starého parapetu

Odstráňte súčasný parapet.

C Montáž FLEX adaptérov

Pomocou 8 skrutiek 3 uchyťte FLEX adaptér 2 na parapet 1 a ostenie.

D Montáž FLEX adaptérov

Nasadte parapet 1 a zaisťte FLEX adaptér 4.

E HOTOVO!

A nasledujúca výmena bude ešte jednoduchšia!

Systém predĺženého okenného parapetu

Zakrytie kúrenia a vytvorenie väčšej odkladacej plochy pri okne alebo posedenia



Zakrytie kúrenia v interiéri okennými parapetmi z vlhku odolnej drevotriesky P3/P5. Ukážky riešenia interiéru pomocou konzol, roštov a vetracích mriežok.

Všetky tieto návrhy sú spracované individuálne, podľa požiadavky zákazníka na mieru.

Príklady využitia

- Parapetná doska miesto police s plochou na posedenie
Z vlhku odolnej parapetnej dosky P3/P5 sme vytvorili krásne miesto na relaxáciu a praktickú policu do spálne. Tu je použitá vetracia mriežka a kvalitný rošt pod plochu na sedenie.
- Zakrytie kúrenia, možnosť posedenia a relaxácie pri okne
Tu je vytvorené unikátne spojenie použitia parapetu z vlhku odolnej drevotriesky P3/P5 na posedenie a vytvorenie policovej skrinky napríklad na knihy. Tu je použitá vetracia mriežka a rošt pod sedaciu plochu.
- Písací stôl z parapetnej dosky
Parapetnú dosku z vlhku odolnej drevotriesky P3/P5 môžete použiť ako písací stôl. Po pretiahnutí do bokov sa zväčší odkladací priestor na knihy a pomôcky. Tu je použitá vetracia mriežka nad kúrením a nábytkové konzoly na prichytenie parapetu.
- Jedálny stolík pre dvoch z parapetnej dosky
Parapetnú dosku z vlhku odolnej drevotriesky P3/P5 môžete použiť ako jedálny stolík k oknu. Je tu použitá vetracia mriežka a nábytková noha.



Parapetná doska miesto police s plochou na posedenie



Zakrytie kúrenia, možnosť posedenia a relaxácie pri okne



Písací stôl z parapetnej dosky



Jedálny stolík pre dvoch z parapetnej dosky

Bočné a dilatačné krytky

Tvary a dekory

Bočné krytky Standard Design Exclusive



01	biela	08	čerešňa
02	sivá, sivý mramor	09	mahagón
03	onyx, kraket	10	tmavý dub
04	javor	11	zlatý dub
05	buk	12	tmavý orech
06	jelša	17	antracit
07	svetlý dub	18	strieborná

Bočné krytky Long



01	biela	13	antracit
02	sivá		

Dilatačné krytky Standard



01	biela	08	čerešňa
02	sivá, sivý mramor	09	mahagón
03	onyx, kraket	10	tmavý dub
04	javor	11	zlatý dub
05	buk	12	tmavý orech
06	jelša	17	antracit
07	svetlý dub	18	strieborná

Bočné krytky Slim



01	biela	13	antracit
02	sivá		



- Krytky sú dodávané v rôznych farbách zhodných so všetkými dekoratívnymi laminátmi z našej kolekcie a sú odolné UV žiareniu
- Sú jednoducho a rýchlo použiteľné
- Bočné krytky pre Standard, Long a Slim sú obojstranné v dĺžke 630 mm
- Dilatačné krytky sú pre pozdĺžne a rohové napojenie v dĺžke 600 mm

Odporúčaná montáž

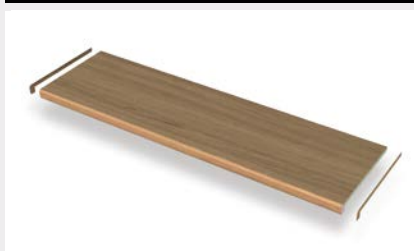
Typy pre profesionálne vyhotovenie detailu

Presné zameranie



Pri zameraní dĺžky parapetu dbáme na presné meranie a počítame s typom ukončenia parapetu. Ak budeme parapet zakončovať laminátovou hranou, použijeme presne nameranú dĺžku. V prípade použitia plastových krytiel TOPSET musíme odčítať od celkovej dĺžky 3 mm na každú stranu. V prípade zapúšťania do muriva pričítame ku každej strane 10 – 15 mm v závislosti od hĺbky kapsy, do ktorej budeme parapet zapúšťať. Uvedené šírky parapetov sú vrátane nosa.

Príprava hrán



Všetky rezné plochy treba komplexne chrániť proti presakovaniu zvyškovej vlhkosti z muriva. Zadná strana parapetu musí byť ohranená, bočné hrany sú chránené najlepšie farebne zodpovedajúcou plastovou krytkou TOPSET (pre správnu funkciu je nutné krytku podľa potreby skrátiť a z vnútornej strany odporúčame naniesť vrstvu silikónu, potom krytku pevne pritlačíme na bok parapetu). Ďalšou alternatívou je použiť laminátovú hranu, ktorú nalepíme a začistíme podľa profilu parapetu, alebo nažehľovaciu pásku.

Vlastná montáž



Po skrátení parapetu na požadovanú veľkosť a ošetrení hrán nalepíme parapet nízkoexpanznou penou TOPSET PU750, ktorá je súčasťou našej ponuky. Parapet je nutné zasunúť pod okenný rám a dbať na to, aby sa v žiadnom prípade nenachýlil k oknu (spád musí byť od okna 1 – 2 %).

Typy ukončenia



Aplikácia pred omietkou



Aplikácia po omietke s krytkou

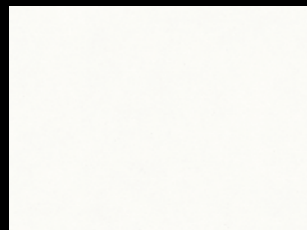


Aplikácia po omietke s hranou

Dekory TOPSET

Standard

0126 BIELA



5024 SIVÝ MRAMOR



1032 SIVÁ



5038 ONYX



5032 KRAKET



3055 JAVOR



3053 MAHAGÓN



3080 TMAVÝ ORECH



3066 BUK



3045 JELŠA



3061 ČEREŠŇA



3072 SVETLÝ DUB



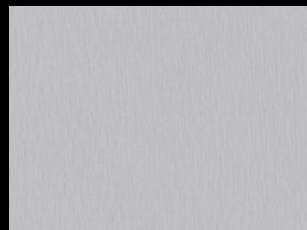
3052 TMAVÝ DUB



3095 ZLATÝ DUB



4026 STRIEBORNÁ



4109 ANTRACIT



Dekory TOPSET

Trendy a Natur

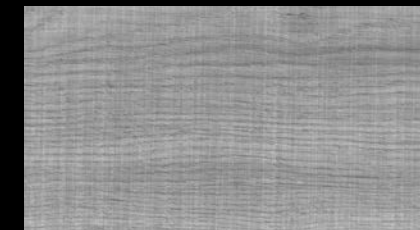
0409 WASHINGTON



7680 ORECH RUSTIKÁLNY



5006 CONDOTTI



Trendy

9102 BUK



9103 DUB



9107 SMREK



Natur

Aktuálnu ponuku dekorov vrátane akciových ponúk nájdete na www.topset.cz



Ďalšie aplikácie produktov TOPSET

Nábytok a jeho doplnky

Dvierkovina

dĺžka	3000, 4050 mm
hrúbka	17, 26 mm
šírka	300, 400, 600, 800 mm
rádus	10 mm
materiál	DTD vlhku odolná P3
laminát	0,6 mm CPL/HPL



Obojstranná pracovná doska

dĺžka	3000, 4000 mm
hrúbka	32 mm
šírka	max. 1000 mm
rádus	10 mm
materiál	DTD vlhku odolná P3
laminát	0,6 mm CPL/HPL



Pracovná doska

dĺžka	3500 - 4050 mm
hrúbka	26, 36 mm
šírka	600 - 1000 mm
rádus	6, 10 mm
materiál	DTD vlhku odolná P3
laminát	0,6 mm CPL/HPL



Zástena za pracovnou doskou

dĺžka	3650 mm
hrúbka	11 mm
šírka	max. 1050 mm
materiál	HDF
laminát	0,6 mm CPL/HPL



Prednosti výrobkov TOPSET

Konkurenčná výhoda

Popredný český výrobca

- ▀ priamy kontakt s výrobcom
- ▀ flexibilita
- ▀ dostupnosť
- ▀ záruka kvality

Projektové a technické poradenstvo

Kedykoľvek sa dostanete pri príprave projektu alebo priamo na stavbe do časovej tiesne alebo ak hľadáte atypické riešenia, neváhajte nás kontaktovať. Vždy sme pripravení ponúknuť vám rýchle a spoľahlivé riešenie! Linka technickej podpory **+420 777 717 117**.

Klientsky servis

V rámci našich služieb ponúkame |

- ▀ možnosť dodávok podľa prania zákazníka
- ▀ formátovanie na mieru
- ▀ odbornú konzultáciu na stavbe
- ▀ vrátane realizácie

*Kvalitné okno
spoznáte podľa
kvalitného
parapetu*



TOPSTEP®

SCHODISKOVÝ
SYSTÉM

www.topstep.cz

TOPSET

TST

Výrobky TOPSTEP

Riešenie pre každé schodisko



Schodisko hrá v interiéri podstatnú rolu – nejde len o prostriedok spojenia dvoch poschodí. V prípade kvalitného spracovania a originálneho dizajnu sa stáva pôsobivou dominantou v interiéri.

Schodiskový systém TOPSTEP je optimálny na obloženie nových schodov aj na rýchle renovácie bez búrania starého schodiska. Naše schodové profily je možné použiť na priame aj točité schodisko a na akýkoľvek podklad: betónové schody, drevené schody aj kovové schodisko alebo na schody z kameňa či teraca. Montáž bez stavebných úprav je jednoduchá a rýchla.

K výhodám patrí **široká ponuka dekorov** (možnosť zladíť schody a ďalšie interiérové prvky), **jednoduchá údržba, odolnosť proti oderu, nárazu a UV žiareniu.**

TOPSTEP®

SCHODISKOVÝ
SYSTÉM

Nášlap sa skladá z HDF materiálu – DREVOVLÁKNITÉ DOSKY. HDF (High Density Fibreboard) je najtvrdšia drevovláknitá doska vyrobená z vlákien väčšinou ihličnatých drevín, spájaných lepidlom za vysokého tlaku a teploty. Vykazuje výborné mechanické vlastnosti ako napríklad vynikajúca tvarová stálosť a mimoriadna pevnosť. Na hornú vrstvu je použitý dekoratívny papier a postformovateľný laminát v záťažovej triede AC3-4.



Krásnym doplnkom každého schodiska bude iste elegantné antikorové alebo hliníkové zábradlie TOPSTEP a LED osvetlenie.



Obchodné informácie

- Dodacie termíny sú 2 – 3 týždne od potvrdenia objednávky podľa typu produktu
- Možnosť dopravy priamo na miesto realizácie
- Objednávky je možné uskutočniť taktiež online na www.topstep.cz



Klientsky servis

- V súvislosti s vyhotovením cenovej ponuky nás kontaktujte na **+420 777 717 112**
- Zameranie priamo na stavbe
- Zaistenie preškolenia o montáži
- Odborná konzultácia atypických riešení priamo na stavbe



Technické Parametre

Parameter	Hodnota
nosná doska	HDF green, 930 kg/m ³
lepidlo (plocha)	trieda D - vlhku odolné
lepidlo (nos)	kontaktné, vlhku odolné
vrchná strana	dekoratívny laminát podľa normy EN 438
odolnosť proti oderu	AC3, AC4 - vhodné pre verejné budovy
trieda podlahovín	Až 33 podľa ČSN EN 13 329

Schodiskový systém TOPSTEP sa vyrába v materiálových vyhotoveniach laminát a vinyl a v týchto profilových radoch:

Laminát |

- Profi
- Style
- Design
- Flex

Vinyl |

- Sharp 4
- Sharp 6
- Level

www.topstep.cz

Vlastnosti produktov TOPSTEP

Prehľad základných vlastností



- Všetky naše produkty spĺňajú najvyššie medzinárodné štandardy kvality
- Dlhodobá životnosť a odolnosť pri každodennom používaní
- Absolútna bezpečnosť, naše schodiskové systémy nekľžu a sú tak bezpečné aj pre vašich potomkov či zvieracích maznáčikov
- Ku všetkým druhom schodísk ponúkame aj podlahy v rovnakom dekore
- Garantujeme, že všetky naše produkty sú zo 100 % vyrábané iba vo výrobných závodoch v Českej republike (Veľká Bíteš)
- Stopercentne česká rodinná firma s dlhoročnou tradíciou, vlastnená výhradne českými majiteľmi



Antistatická úprava



Obsah formaldehydu



Odolnosť voči napučianiu



Odolnosť voči chemikáliám



Odolnosť voči svetlu



Stále používané schodisko



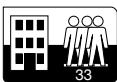
Rozmerová stálosť



Protišmykovosť



Útlm stupajového a akustického hluku



Závažová trieda 33

Prehľad produktových radov TOPSTEP

Vyhotovenie a dostupnosť príslušenstva

PRODUKTOVÝ RAD	VYHOTOVENIE	Laminát	Vinyl	Zábradlie		Príslušenstvo	
				Antikoro str. 56	Hliník str. 58	Osvetlenie str. 60	Bočnice str. 39 Kaskáda Pribežná
PROFI str. 42		✓		✓	✓	✓	✓ ✓
DESIGN str. 44		✓		✓	✓		✓ ✓
STYLE str. 46		✓		✓	✓	✓	✓ ✓
SHARP 4 str. 50			✓	✓	✓		✓ ✓
SHARP 6 str. 52			✓	✓	✓	✓	✓ ✓
LEVEL str. 54			✓	✓	✓		✓ ✓
FLEX str. 66		✓		✓	✓		✓ ✓

Laminátová podlaha TOPSTEP

Napojenie schodov a podlahy

LAMINÁT

Laminátová podlaha v rovnakých dekoroch ako schody TOPSTEP!
Dokonalé zladenie bez žiadnych spojov aj pomocou prechodového schodového profilu.



Bočnice

Typy bočníc v dekore schodov



TOPSTEP®

Bočnice

V prípade uzavretého schodiska je riešený obklad stien bočnicou TOPSTEP, ktorá sa vyrába z materiálu DTD/HDF v rovnakom dekore laminátu alebo vinylu. Špeciálny PN hrana slúži na estetické ukončenie pri stene a zároveň ako ochrana steny pri upratovaní. Jej optimálna výška je 25 cm. Je možné zvoliť z dvoch typov bočnice, a to priebežné a kaskádovité.

Rozmery bočníc |

Laminát |

80 x 3630 x 17 mm

(podľa prania možná úprava výšky bočnice) alebo

250 x 3630 x 17 mm

Vinyl |

80 x 2000 x 10 mm

(podľa prania možná úprava výšky bočnice) alebo

250 x 2000 x 10 mm

Schodiskový systém TOPSTEP

Riešenie pre rôzne typy podkladov

Aplikácia na drevený podklad



Schodiskový systém TOPSTEP ponúka kompletne riešenie pre obklad a renováciu drevených schodísk bez búrania a veľkých stavebných úprav.

Použitím hliníkovej lišty rieši systém TOPSTEP problém s vyrovnaním hrany schodu. Vyrovnanie výškových nerovností rieši nízkoexpanzná polyuretánová pena, ktorá zabráňuje výzganu a iným nepríjemným zvukom. Celý podklad je spevnený skrutkami, lepidlom a penou.

Pred a po aplikácii



Aplikácia na betónový podklad



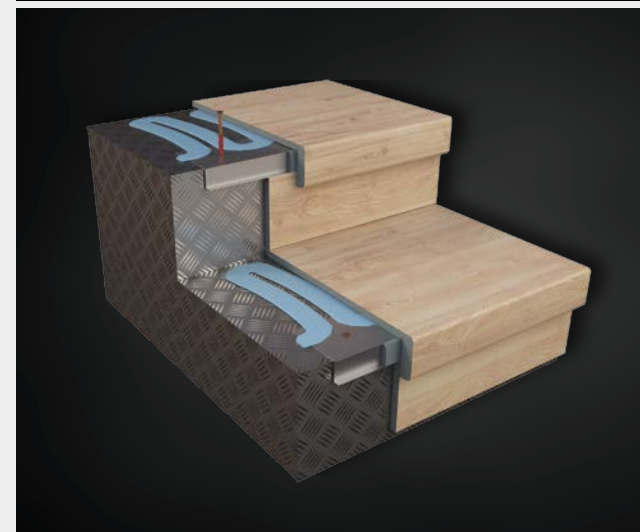
Betónové monolity sú veľmi obľúbené pre svoju stabilitu a predstavujú univerzálny podklad pre schodisko.

Vďaka vysokej kvalite materiálu a spracovaniu je systém TOPSTEP najvhodnejším materiálom na obklad betónových schodísk. Schodisko sa stáva dominantným prvkom interiéru. Pri aplikácii na betónový podklad sa hliníková lišta upevňuje pomocou príchytiek do podkladu.

Pred a po aplikácii



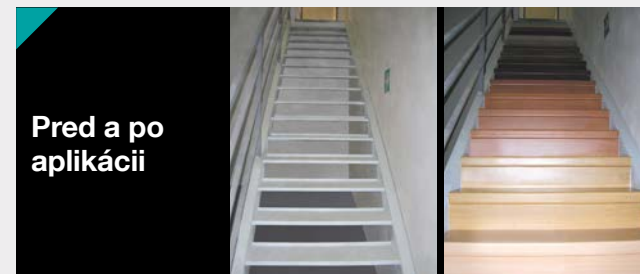
Aplikácia na kovový podklad



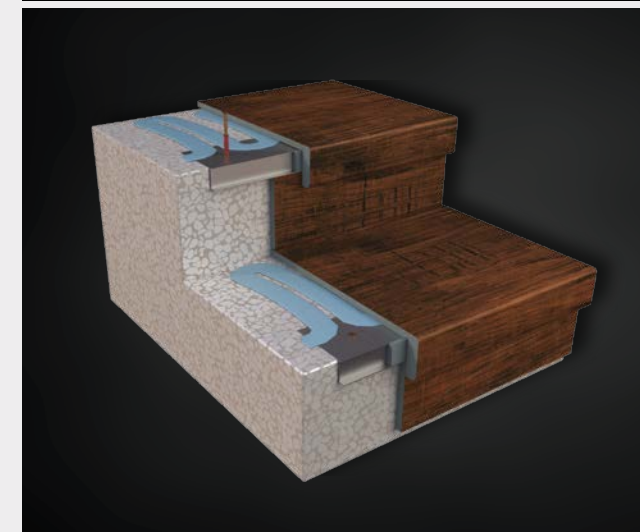
Využitie systému TOPSTEP na obklad kovových konštrukcií prináša väčšiu variabilitu riešenia schodiska a možnosť použiť schodový profil bez podstupnice. Schodisko sa opticky prevzdušní a získa tým elegantný vzhľad.

Pri aplikácii sa hliníková lišta upevňuje pomocou metrických skrutiek, prípadne matíc. Na fixáciu schodového profilu sa používa špeciálny lepiaci tmel.

Pred a po aplikácii



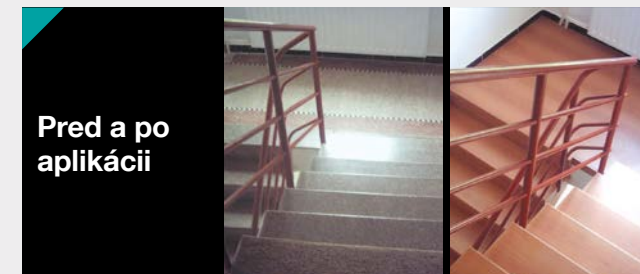
Aplikácia na ostatné materiály



Schodiskový systém TOPSTEP ponúka kompletne riešenie na obklad a renováciu schodísk z teraca, kameňa, a to bez búrania a veľkých stavebných úprav.

Použitím hliníkovej lišty rieši systém TOPSTEP problém s vyrovnaním hrany schodu. Vyrovnanie výškových nerovností rieši nízkoexpanzná polyuretánová pena, ktorá tak tiež znižuje stupajovú hlučnosť. Hliníková lišta je prichytená pomocou príchytiek a skrutiek.

Pred a po aplikácii



TOPSTEP

TOPSTEP Profi

Riešenie pre rôzne typy podkladov

LAMINÁT



- Použitie pre akýkoľvek typ podkladu
- Vysoká odolnosť proti oderu
- Široká ponuka príslušenstva
- Možnosť zladenia s plávajúcou podlahou

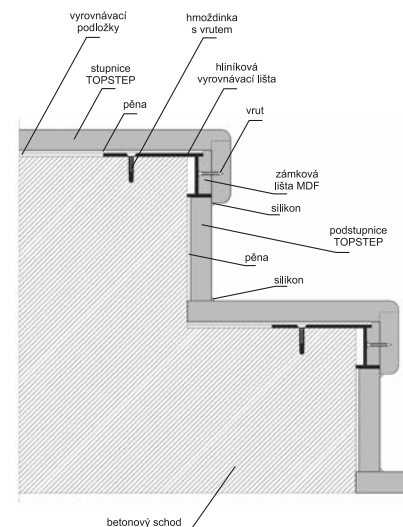
Toto sú základné požiadavky kladené na schody. Tieto vysoké nároky na obkladový materiál schodiska optimálne spĺňa schodiskový systém TOPSTEP.

Technické Parametre

Parameter	Hodnota
dĺžka	1210, 2420, 3630 mm
šírka	340, 500, 700, 1070 mm
hrúbka dosky	11 mm
výška nosa	63 mm
hrúbka nosa	20 mm
rádus nosa	6 mm (horný), 10 mm (spodný)
nosná doska	HDF-green
vrchná strana	dekoratívny laminát podľa normy EN 438
spodná strana	vlhku odolný impregnovaný potah
odolnosť proti oderu	AC3, AC4 - vhodné pre verejné budovy
trieda podlahovín	Až 33 podľa ČSN EN 13 329

www.topstep.cz

Detail rezu schodiskového systému



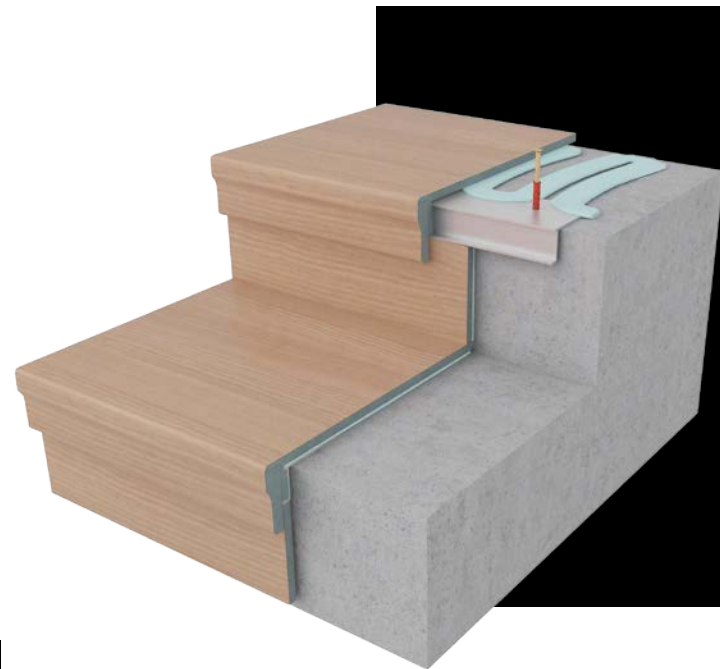
Kompletné 2D a 3D výkresy na stiahnutie na www.topstep.cz



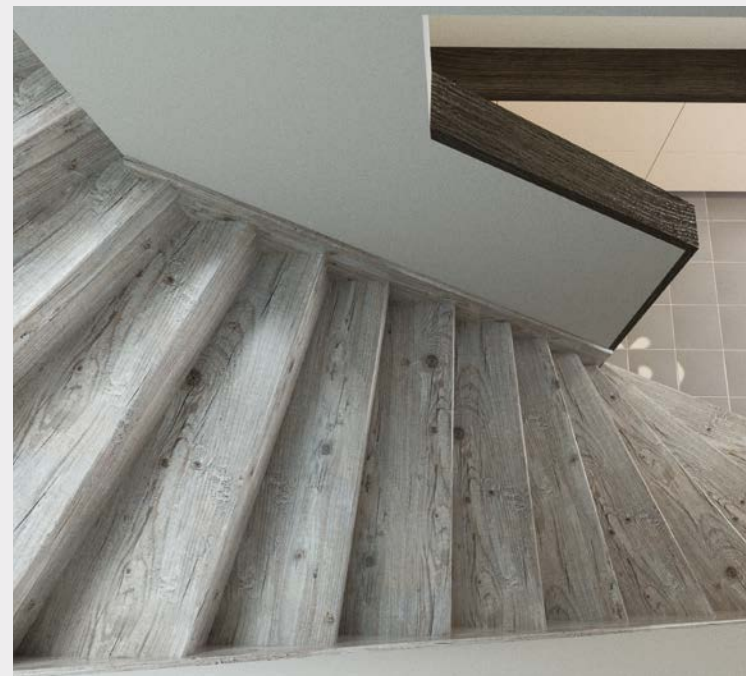
TOPSTEP Style

Nový profil s veľkým rustikálnym nosom

LAMINÁT



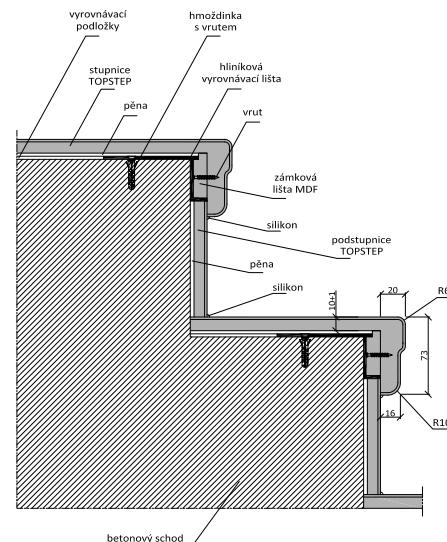
Je schodiskový systém, ktorý sa vyznačuje výrazným rustikálnym nosom, a vďaka vynikajúcim vlastnostiam sa často využíva na rekonštrukciu starých drevených schodísk. Veľkou výhodou je stálofarebnosť a estetický vzhľad.



Technické Parametre

Parameter	Hodnota
dĺžka	1210, 2420, 3630 mm
šírka	340, 500, 700, 1070 mm
hrúbka dosky	11 mm
výška nosa	73 mm
hrúbka nosa	horní časť 20 mm, spodní časť 16 mm
rádus nosa	6 mm, 10 mm
nosná deska	HDF-green, 930 kg/m ³
vrchná strana	dekoratívny laminát podľa normy EN 438
spodná strana	vlhku odolný impregnovaný potáh
odolnosť proti oderu	AC3, AC4 - vhodné pre verejné budovy
trieda podlahovín	Až 33 podľa ČSN EN 13 329

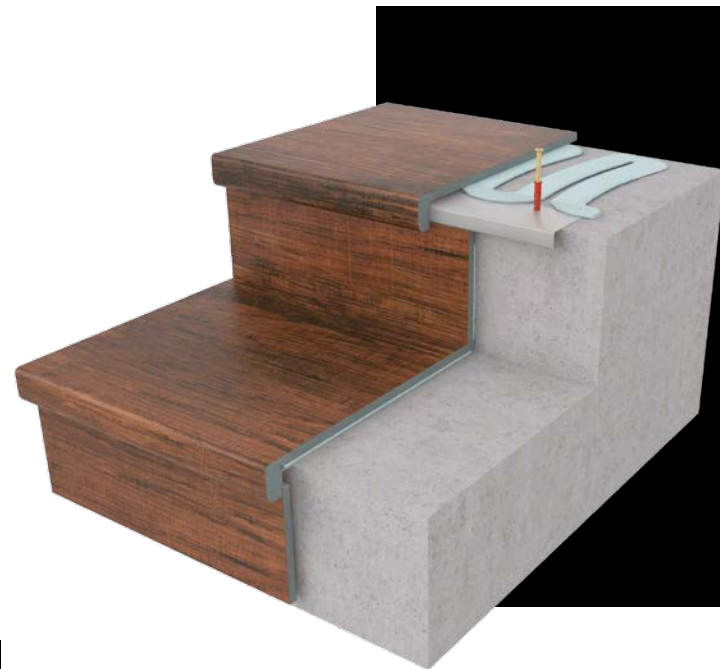
Detail rezu TOPSTEP Style



TOPSTEP Design

Schodový profil s menším rádiusom

LAMINÁT



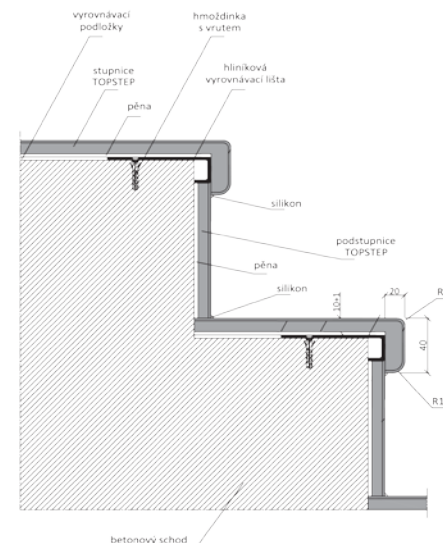
Ostré hrany nosa dodávajú schodom nový dizajn, nový **futuristický vzhľad, ktorý sa hodí do moderných interiérov**. Spoločne s množstvom dekorov vytvára novú dimenziu luxusne vyzerajúcich schodísk. Je určené pre všetky typy interiérov. Široká kolekcia moderných dekorov umožňuje vytvoriť dekoratívny prvok v interiéri.



Technické Parametre

Parameter	Hodnota
dĺžka	1210, 2420, 3630 mm
šírka	340, 500, 700, 1070 mm
hrúbka dosky	11 mm
výška nosa	40 mm
hrúbka nosa	20 mm
rádius nosa	6 mm
nosná deska	HDF-green, 930 kg/m ³
vrchná strana	dekoratívny laminát podľa normy EN 438
spodná strana	vlhku odolný impregnovaný potáh
odolnosť proti oderu	AC3, AC4 - vhodné pre verejné budovy
trieda podlahovín	Až 33 podľa ČSN EN 13 329

Detail rezu TOPSTEP Design



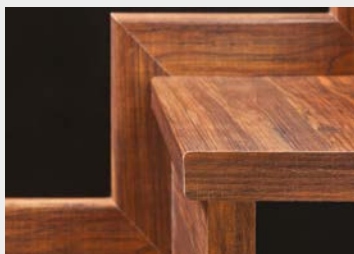
www.topstep.cz

Sortiment výrobkov TOPSTEP

Prehľad doplnkov pre laminátové rady

LAMINÁT

Schodový profil



šírka	dĺžka	HDF
345 mm	1210, 2420, 3630 mm	11 mm
500 mm	1210, 2420, 3630 mm	11 mm
700 mm	1210, 2420, 3630 mm	11 mm
1070 mm	1210, 2420 mm	11 mm

Štandardný schodový profil na aplikáciu na priame schodisko. Schodový profil je možné použiť aj ako podestu s nosom.

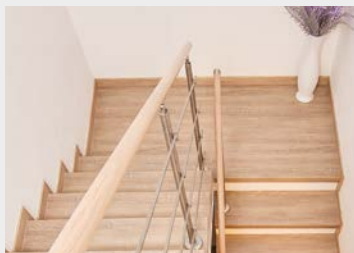
Podstupnica



šírka	dĺžka	HDF
200 mm	1210 mm	11 mm
200 mm	2420 mm	11 mm

Podstupnicu je možné kombinovať aj s iným dekorom a je možné ju objednať samostatne.

Podesta (bez nosa)



šírka	dĺžka	HDF
500 mm	3630 mm	11 mm
700 mm	3630 mm	11 mm
1070 mm	3630 mm	11 mm

Podesta je určená na rovné plochy medzi ramenami schodiska. Výhodou je zladenie schodových nášľapov s podestou.

Bočnica

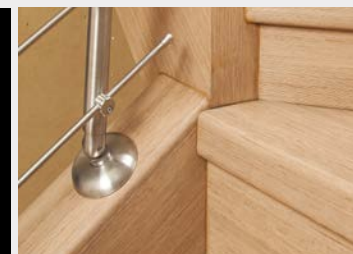


šírka	dĺžka	DTD
80 mm	3630 mm	17 mm
250 mm	3630 mm	17 mm

V prípade uzavretého schodiska je riešený obklad stien bočnicou TOPSTEP, ktorá sa vyrába z materiálu MDF v rovnakom dekore laminátu. Špeciálna PN hrana slúži na estetické ukončenie pri stene a zároveň ako ochrana steny pri upratovaní. Jej optimálna výška je 25 cm.

Vďaka širokému sortimentu výrobkov TOPSTEP je možné nájsť riešenie pre akýkoľvek tvar schodiska.

Bočnica obojstranná



šírka	dĺžka	DTD
200 mm	3630 mm	17 mm
300 mm	3630 mm	17 mm
400 mm	3630 mm	17 mm

Obojstranná bočnica slúži na obklad steny medzi dvoma ramenami (zrkadlo). Rádius na oboch stranách, výroba na zákazku, výroba 3 týždne.

Vyrovnávacía hliníková lišta



dĺžka
4000 mm (1000 mm pro Použitie LED osvetlení)

Vyrovnávacía hliníková lišta slúži ako vyrovnávací prvok každej hrany schodu a je neoddeliteľnou súčasťou schodiskového systému TOPSTEP. Zaisťuje stabilitu schodu na všetkých podkladoch (najmä na problematických) a nie je možné ju zo systému vynechať.

Bočná hrana



šírka	dĺžka
65 mm	3630 mm
75 mm	3630 mm

Pre dlhú životnosť schodov je treba zakryť všetky otvorené hrany proti prenikaniu vlhkosti a zároveň esteticky uzavrieť schodisko otvorené do priestoru. Štandardne sa na to používajú laminátové pásky dodávané v šírke podľa veľkosti schodovej hrany (65 mm).

Peny, tmely



Pri montáži sa používajú nízkoexpanzné peny a tmely TOPSTEP vo farebných odtieňoch, ktoré zodpovedajú dekorom TOPSTEP.

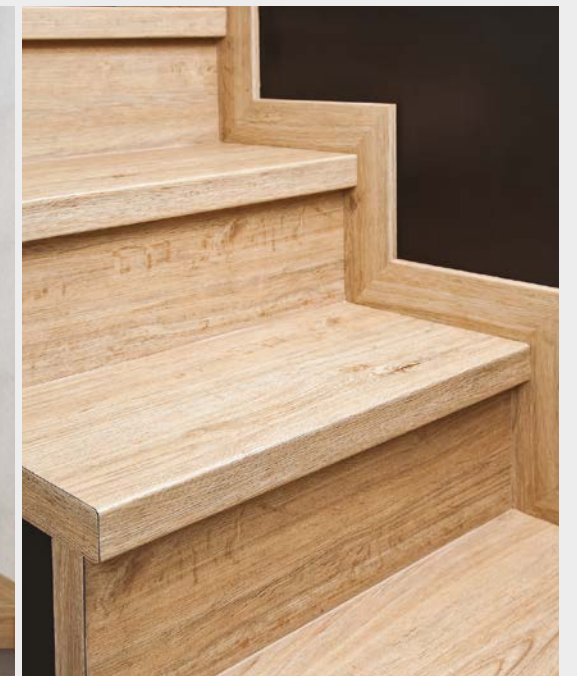
TOPSTEP Sharp 4

Schodový profil s malým ostrým rádiusom

VINYL



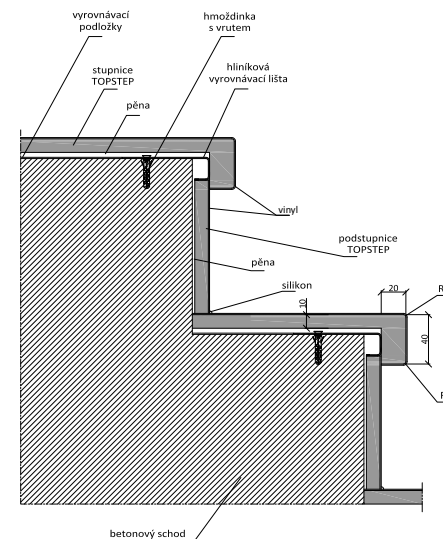
Predstavuje modernú schodiskovú koncepciu s výrazne hranatým decentným nosom podľa súčasných architektonických trendov. Prináša dizajn, ktorý z vášho schodiska vytvorí prvok nábytku.



Technické Parametre

Parameter	Hodnota
dĺžka	1210, 2420 mm
šírka	340, 500, 700 mm
hrúbka dosky	10mm
výška nosa	40mm
hrúbka nosa	20mm
rádius nosa	2 mm
nosná deska	HDF-green, 930 kg/m ³
vrchná strana	dekoratívny laminát podľa normy EN 438
spodná strana	vlhku odolný impregnovaný poťah

Detail rezu TOPSTEP Sharp 4

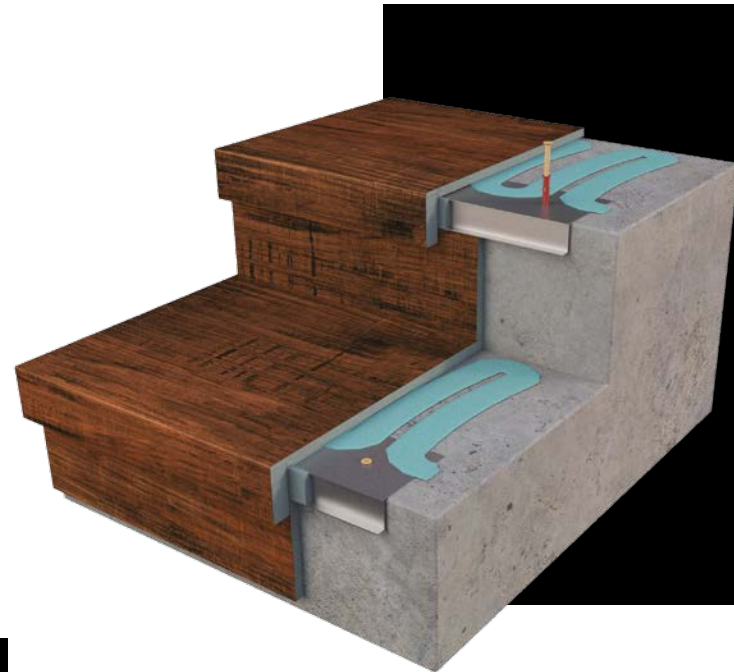


www.topstep.cz

TOPSTEP Sharp 6

Schodový profil s veľkým ostrým rádiusom

VINYL



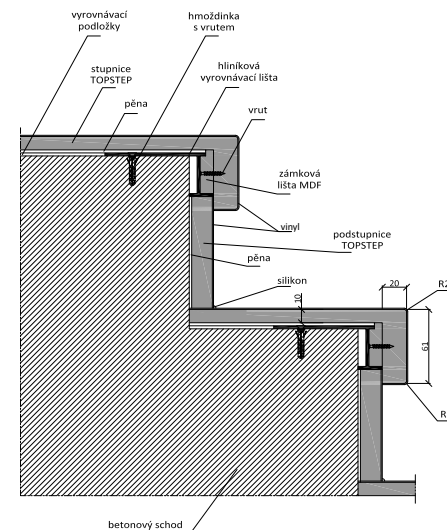
Schodiskový profil so stredne veľkým ostrým nosom je dominantou interieru, ktorá je v harmonickej kombinácii s ostatnými prvkami schodiska. Neobmedzená koekcia vinyových dekorov vám dovoľuje zlaďiť váš interir do posedneho detailu.



Technické Parametre

Parameter	Hodnota
dĺžka	1210, 2420 mm
šírka	340, 500, 700 mm
hrúbka dosky	10 mm
výška nosa	63 mm
hrúbka nosa	20 mm
rádius nosa	2 mm
nosná deska	HDF-green, 930 kg/m ³
vrchná strana	dekoratívny vinyl podľa normy EN 438
spodná strana	vlhku odolný impregnovaný potáh

Detail rezu TOPSTEP Sharp 6



TOPSTEP Level

Schodový profil vrátane podstupnice

VINYL



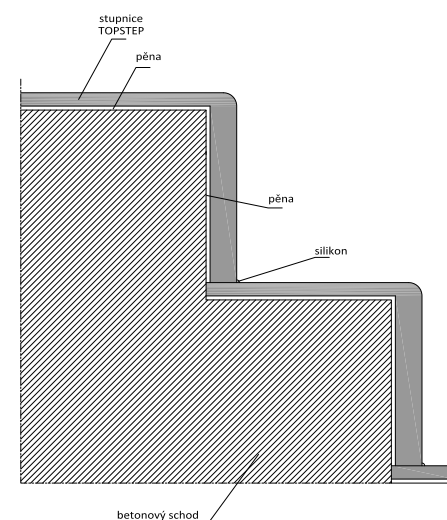
Čistý a moderný vzhľad schodového profilu je veľmi elegantný a žiadaný v moderných priestoroch. Hrana schodu je prepojená s podstupnicou bez nosa.



Technické Parametre

Parameter	Hodnota
dĺžka	1210, 2420 mm
šírka	340, 500 mm
hrúbka dosky	10, 20 mm
výška nosa	bez nosa
hrúbka nosa	bez nosa
rádus	10 mm
nosná deska	HDF-green, 930 kg/m ³
vrchná strana	dekoratívny vinyl podľa normy EN 438
spodná strana	vlhku odolný impregnovaný potah

Detail rezu TOPSTEP Level



www.topstep.cz

Zábradlie antikorové

Využitie pre vnútorný aj exteriérový priestor



V súčasnosti sa antikorovézábradlie stále viac používa v moderných novostavbách. V schodiskovom systme TOPSTEP nájdete celý rad variantov vrátane kombinácií s dreveným držadlom.

Antikorové zábradlie sa vyrába z kvalitného antikorózneho materiálu triedy 17.240 vhodného do interiérov, ktorý zaisťuje jeho výborné úžitkové vlastnosti. Štandardnou úpravou povrchu je kefovanie alebo leštenie.



Zábradlie		
Názov	Technická špecifikácia	Obj. číslo
Stĺpik – horné kotvenie	D 32 x 2 x 900mm; otvory na 4 a 5 výplní	TZ-10
Stĺpik – bočné kotvenie	D 32 x 2 x 1120mm; otvory na 4 a 5 výplní	TZ-11
Stĺpik – horné kotvenie s kĺbom	D 32 x 2 x 790mm / M8; otvory na 4 a 8 výplní	TZ-12
Príchytka výplne	D 27,5 x 18mm	TZ-13
Výplň priebežná dutá	D 10 x 1,5mm; 3000mm	TZ-14
Výplň priebežná plná	D 10mm; 3000m	TZ-28
Ukončenie výplne	D 12 x 1 x 15mm	TZ-15
Držadlo – drevo	D 40mm; 3000mm; 2000mm	TZ-16
Držadlo – antikoro	D 40 x 1,5mm; podľa požiadavky	TZ-17
Ukončenie držadla do steny	D 40 x 10mm	TZ-18
Ukončenie držadla do steny D 60	D 40–60mm	TZ-19
Ukončenie držadla rádiusové	D 40 x 1,5 x 32mm	TZ-20
Kĺb pevný 90°	D 40 x 1,5mm	TZ-21
Kĺb otočný 180°	drevená spojka; 20, 30, 40, 50mm / R60	TZ-22
Príchytka držadla zváraná	D 10mm / M10	TZ-23
Príchytka držadla skladaná	D 16 x 55mm / M8	TZ-24
Držadlová spojka – kĺb malý	D 40 x 1,5 x 32mm (2x) – kĺb d 15mm	TZ-25
Držadlová spojka – kĺb veľký	D 40/37mm	TZ-26
Kĺb výplne ø 10 mm	D 12 x 1 x 35mm – R 6mm	TZ-27

Zábradlie hliníkové

Systém montovaného zábradlia



Materiál, ktorý používame, je z vysokokvalitných hliníkových prímiesí. Pomocou elektrooxidácie (eloxovania) sa na materiáli vytvára povrch 18 – 20 mikrometrov, ktorý chráni pred škodlivými vplyvmi počasia v interiéri aj exteriéri. Takto upravený hliník nešpiní, neo-hmatá sa, nepodlieha slnečnej erózii, je tepelne stabilný, nerozpína sa, odvádza dokonale teplo aj chladí, kvapky dažďa nezanechajú stopy. Nemusí sa leštiť ani inak ošetrovať.

Rozmery sa upravujú podľa potreby a umiestnenia zo 6 m profilov. Nejde o zmontované metrové celky, ale všetko sa stavia na mieste, postupne. Všetky rozmery sa tak dajú upraviť pre dané miesto. Konštrukcia hliníkového zábradlia je veľmi pevná a široká škála zábradlí dodávaná našou firmou dáva veľké možnosti rôznych variácií podľa prania zákazníka.



Osvetlenie

Funkčný doplnok vášho schodiska



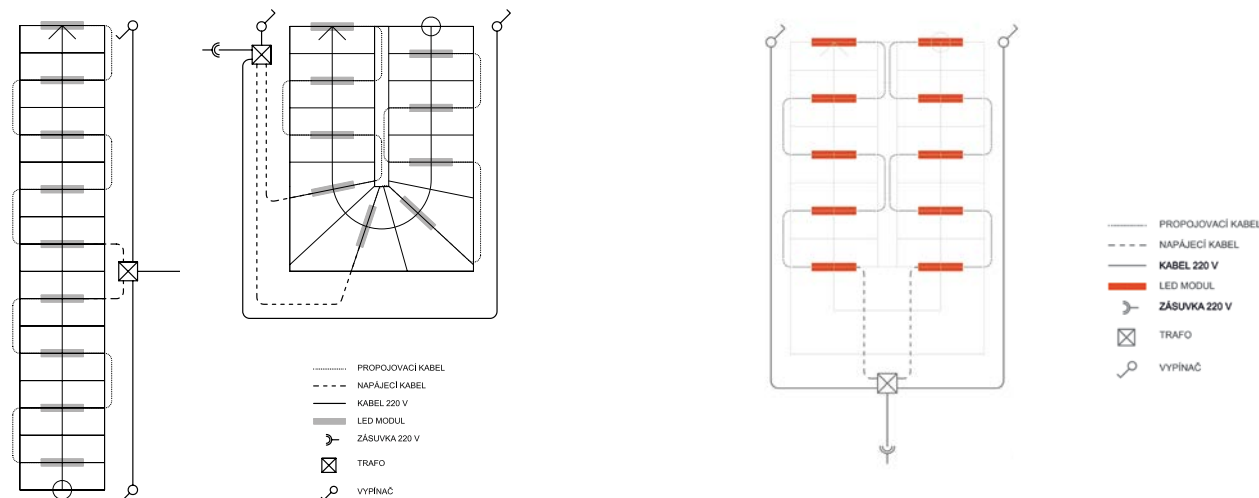
Schodiskový systém TOPSTEP vám ponúka unikátny systém osvetlenia schodiska. Ide o miniatúrny pás LED diód, aplikovaných priamo pod hranu schodu. Príprava je v podobe vyfrézovania drážky do hrany hliníkovej vyrovnávacej lišty. Schodisko sa týmto stáva bezpečnejším a prehľadnejším v málo osvetlených priestoroch a najmä v noci, keď je možné využiť aj spínací senzor.

Farebnosť osvetlenia

- Studená biela



Elektrická schéma schodového osvetlenia TOPSTEP



Kompletné 2D a 3D nákresy na stiahnutie na www.topstep.cz

Komponenty osvetlenia

Názov	Rozmer
LED modul (1,8 W, 12 V, 24 LED, 5000 K - farba biela)	dĺžka 250 mm
Napájací kábel (LED modul – trafo)	dĺžka 4000 mm
Napájací kábel (LED pás – trafo)	dĺžka 300 mm
Prepájací kábel (medzi LED moduly)	dĺžka 1500 mm
Trafo (napájanie 20 W, pripojenie max. 1 – 10 LED modulov)	
Trafo (napájanie 30 W, pripojenie max. 11 – 16 LED modulov)	

Ukázky realizací TOPSTEP LAMINÁT



...kvalita krok
za krokem



Fotky dalších realizací najdete
na našem facebookovém profile
www.facebook.com/topstepcz/



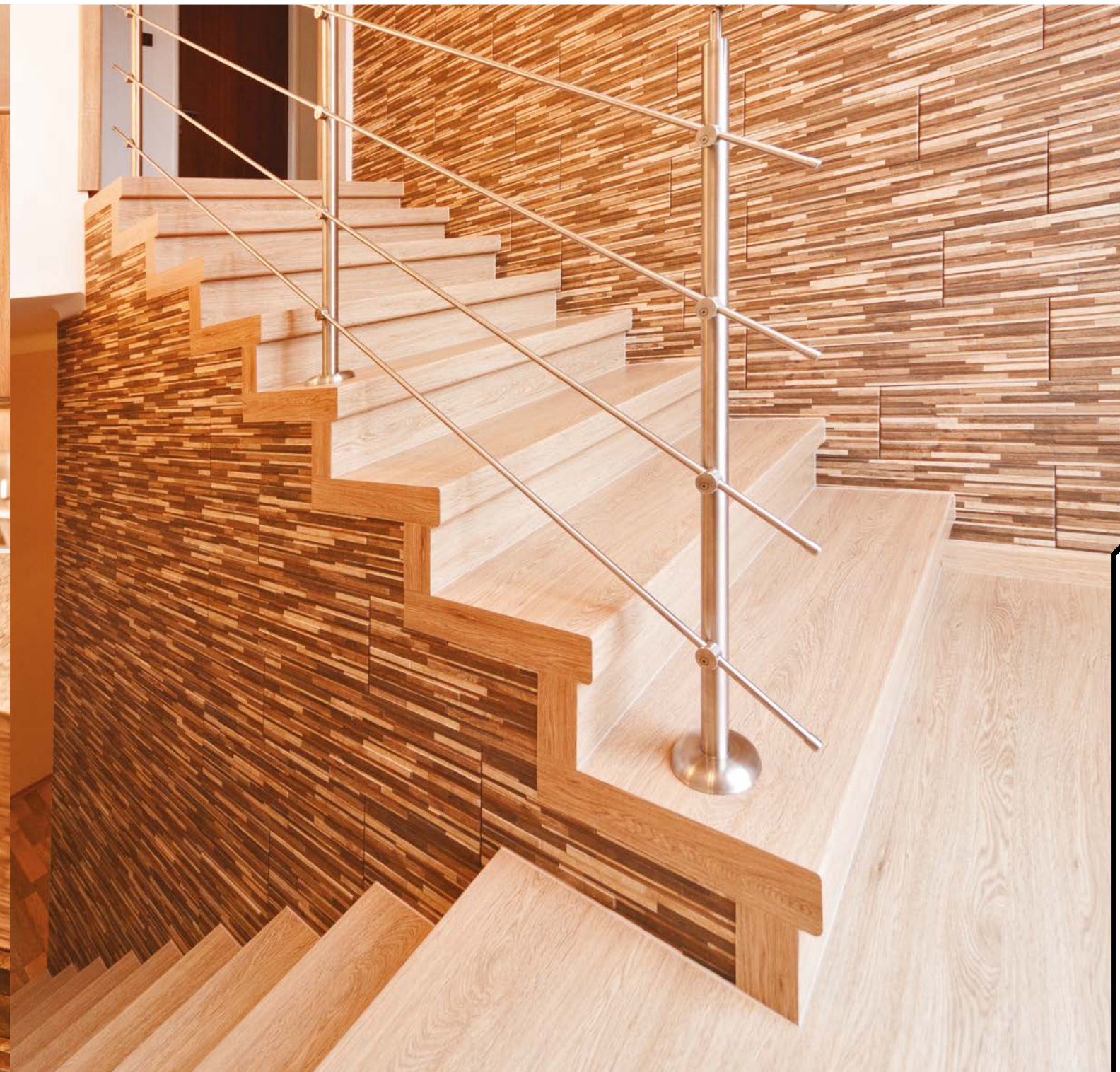
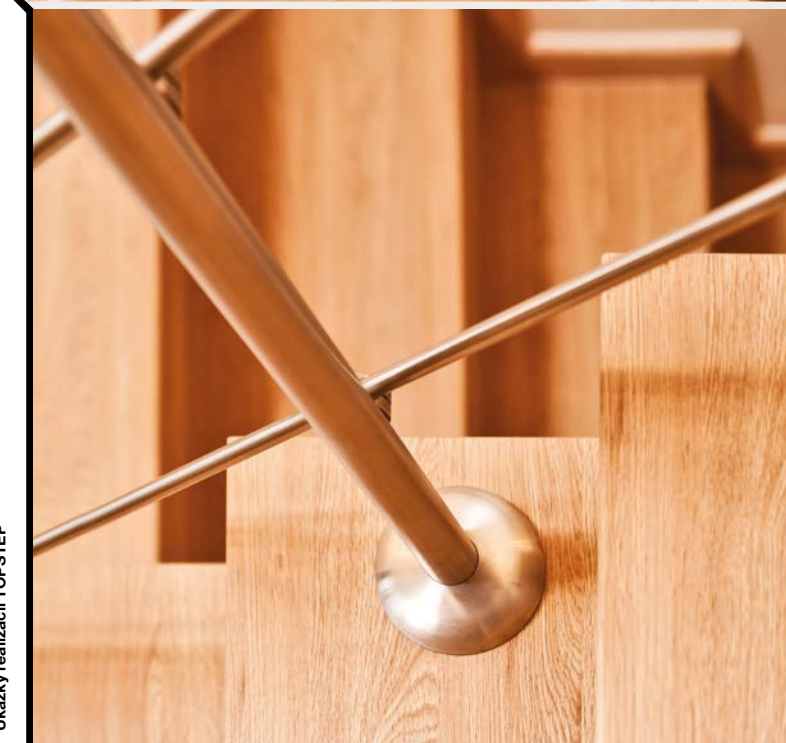
Ukázky realizací TOPSTEP LAMINÁT



Ukázky realizací TOPSTEP LAMINÁT



Ukázky realizací TOPSTEP LAMINÁT



Ukázky realizací TOPSTEP VINYL



Fotky dalších realizací najdete
na našem facebookovém profile
www.facebook.com/topstepcz/



TOPSTEP Flex

Unikátna schodisková stavebnica FLEX

Dodanie do 5 prac. dní

Ak potrebujete bližšie informácie,
kontaktujte nás na +420 777 717 112Dopyty a otázky môžete
posielať na e-mail:
info@topset.cz
TOPSTEP
FLEX

Predstavujeme vám unikátny schodiskový systém, ktorý uľahčí prácu pri realizácii schodísk podľa vašich predstáv.

Tento schodiskový systém predstavuje rad výhod, ktoré vám ušetrí nielen čas a peniaze, ale dosiahnete s ním aj perfektné výsledky.



Rýchla montáž

Jednoduchá montáž, ktorú zvládnete sami, bez stavebných úprav a zbytočného neporiadku.

Dlhá životnosť

Materiál nepracuje a nezosychá, preto zaručuje dlhú životnosť a stálosť materiálu. Zároveň je odolný proti oderu, nárazu a UV žiareniu.

Všestranné použitie

Na obloženie nových schodov aj renováciu starých schodísk. Vďaka použitej technológii docielite vyrovnanie prípadných výškových nerovností.

Dizajn

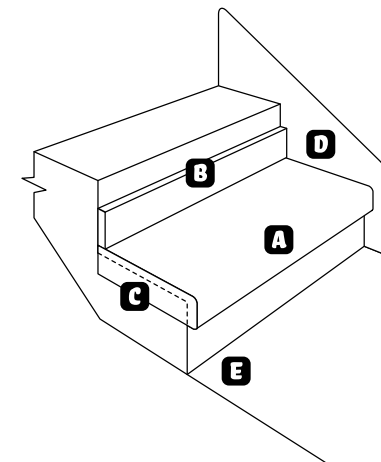
Máte jedinečnú možnosť zladit' svoj interiérový štýl presne podľa vašich predstáv. Navyše dosiahnete moderný a elegantný dizajn.

Jednoduchá údržba

Oproti dreveným obkladom je možné povrch vďaka zloženiu materiálu ľahko udržiavať.

Popis jednotlivých produktov

- | | |
|-------------------------------|------------------|
| A SCHODOVÝ NÁŠĽAP | D BOČNICA |
| B SCHODOVÁ PODSTUPNICA | E PODESTA |
| C SCHODOVÁ PÁSKA | |


TOPSTEP
FLEX

A Schodový nášľap

Balenie obsahuje kompletnú súpravu na dva schodové stupne. Schodový nášľap je možné skracovať na potrebný rozmer.

Rozmer: 11 × 340/500 × 1200 mm

Použitie: Určený na inštaláciu na schodový stupeň

B Schodová podstupnica

Perfektný doplnok pre schodový nášľap. Balenie obsahuje kompletnú súpravu na dva schodové stupne.

Rozmer: 11 × 200 × 1200 mm

Použitie: Vhodný doplnok medzi schodovými nášľapmi

C Schodová páska

Vhodné na začistenie bočných hrán schodového nášľapu a podstupnice. Balenie obsahuje 4 ks.

Rozmer: 41 × 550 mm

Použitie: Zalamovanie otvorených častí schodov

D Bočnica

Balenie obsahuje 1 ks.

Rozmer: 11 × 80 × 2400 mm

Použitie: Na inštaláciu na stenu v celej dĺžke schodiska

E Podesta

Balenie obsahuje 1 ks.

Rozmer: 11 × 1070 × 2420 mm

Použitie: Vhodná najmä na medzipodlažie

Dekory

Aktuálne dekory TOPSTEP FLEX nájdete na webových stránkach:

www.topstep.cz/eshop/



Dekory TOPSTEP

Laminátové schody

LAMINÁT

0409 WASHINGTON



0410 CASABLANCA



0411 AVALON



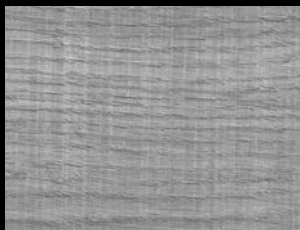
2071 NERO



2262 BIANCO



5006 CONDOTTI



5026 NAVONNA



5029 DUB TMAVÝ



5036 STAMPERIA



7680 OŘECH RUSTIKÁLNÍ



7358 BUK



0504 DUB PŘÍRODNÍ



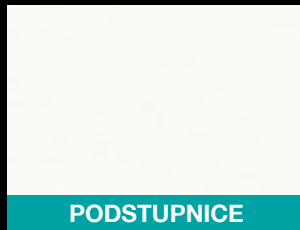
2207 ICELAND



2315 DUB SVĚTLÝ



0126 BÍLÁ



PODSTUPNICE

4026 ŠEDÁ



PODSTUPNICE

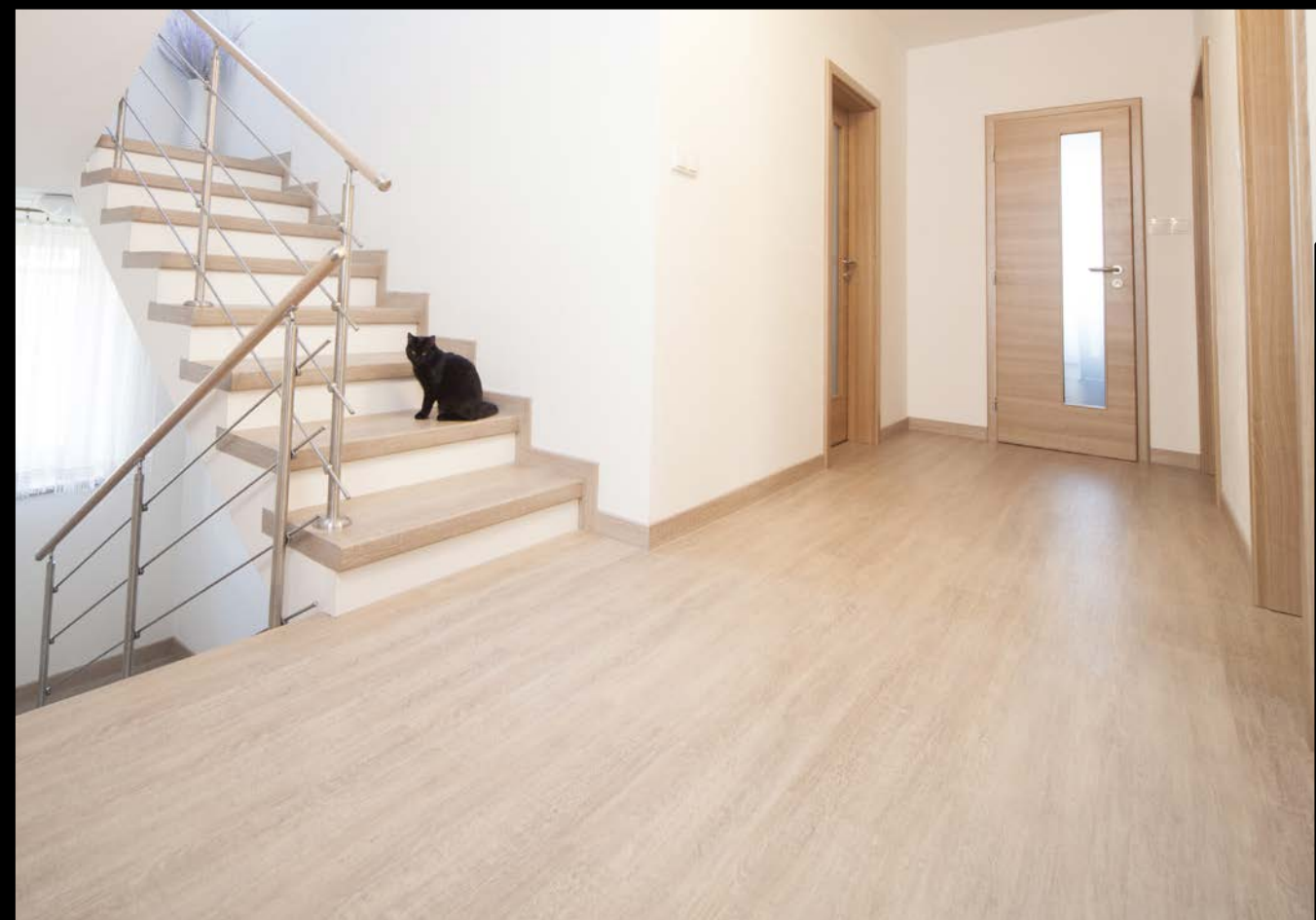
Dekory TOPSTEP

Vinylové schody

VINYL

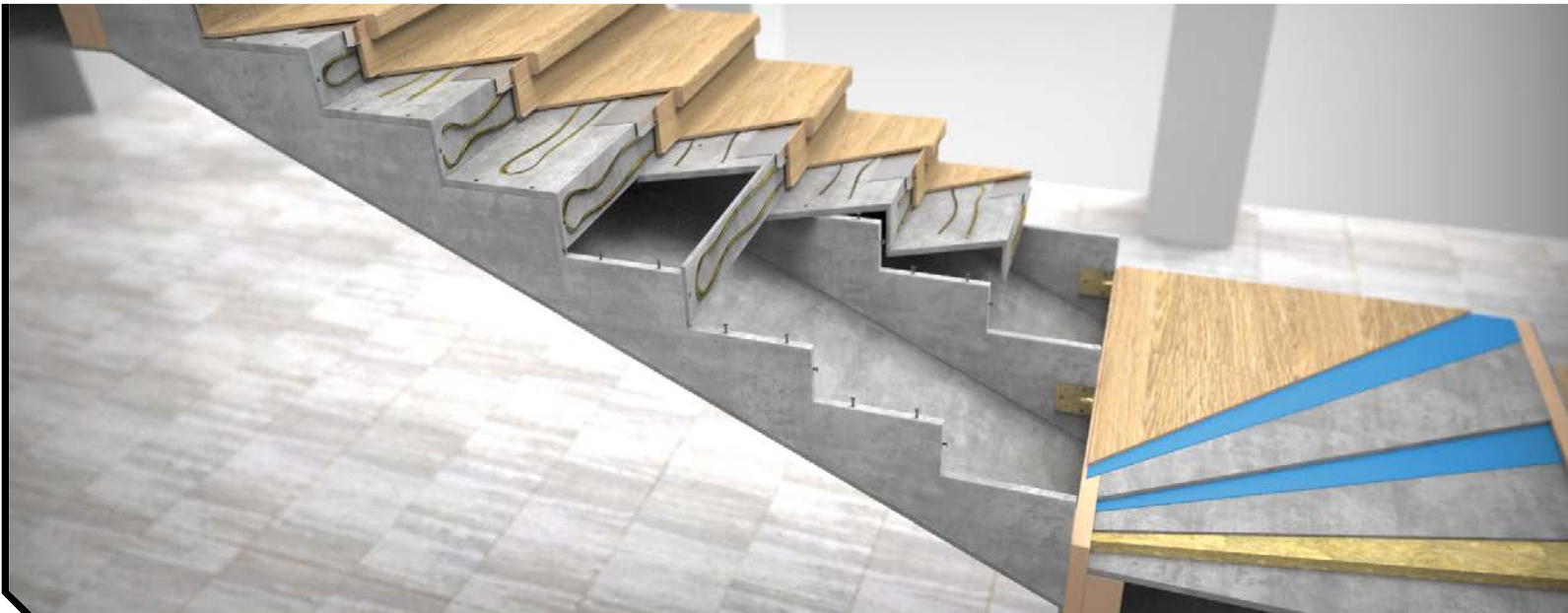
Chcete zladit' dizajn schodiska s dekorom podlahovej krytiny? Potom zvolte variant **TOPSTEP Vinyl.**

Vinylovú podlahu v lepenej verzii podľa vášho výberu je možné aplikovať na profily TOPSTEP Level, TOPSTEP Sharp 4 či TOPSTEP Sharp 6. V rovnakom dekore vám ponúkame taktiež obvodové lišty k schodisku aj samotnej podlahe.



CEMVIN STEP

Dosky na konštrukciu schodísk



KONŠTRUKČNÁ DOSKA CEMVIN STEP

Pochôdzne schodisko do niekoľkých hodín

CEMVIN STEP sa dodáva ako kompletná systémová stavebnica schodiskového ramena vrátane všetkých potrebných spojovacích prvkov. Ide o skrutkovanú konštrukciu s možnosťou výroby na mieru akéhokoľvek projektu. Typizované schodištvé rameno je zostavené približne v priebehu dvoch hodín.

Základom stavebnice sú cementovo-vláknité dosky s nehorľavým jadrom, ktoré spĺňajú podmienky reakcie na oheň A1 a ochránia tak stavbu pred šírením požiaru. Dosky sú dlhodobovo pevné a odolné, a sú preto vhodné na vytvorenie aj silne namáhaného schodiska. Výrazným benefitom je jednoduchá a rýchla montáž za sucha bez potreby technologických prestojov. Systém je preto vhodný tak pre novostavby, ako aj pre rekonštrukcie.

Základné vlastnosti

- Jednoduchá a rýchla montáž
- Riešenie na mieru každému schodisku
- Systémová stavebnica
- Pochôdzne ihneď po montáži
- Ideálne ako podklad pre nášľapný systém TOPSTEP

Vlastnosti a komponenty systému CEMVIN STEP

Ploché cementovo-vláknité dosky CEMVIN STEP

Doplňky	Výhotovenie	Typ	Hrúbka	Počet stupňov
	Systémová stavebnica z cementovo-vláknitých pochých dosiek CEMVIN STEP, s kvalitným jadrom s reakciou na oheň triedy A1, s neobyčajne dlhou životnosťou a vysokými pevnostnými charakteristikami. Stavebnica schodiskového ramena prekoná výšku 9 bežných stupňov a vyrába sa na mieru každému projektu.	CV S	10/20 mm	1 rameno (maximálne 9 schodiskových stupňov)
	Systémová stavebnica z cementovo-vláknitých pochých dosiek CEMVIN STEP, s kvalitným jadrom s reakciou na oheň triedy A1, s neobyčajne dlhou životnosťou a vysokými pevnostnými charakteristikami. Stavebnica schodiskového ramena prekoná výšku 9 bežných stupňov a vyrába sa na mieru každému projektu.	CV S	10/20 mm	1 rameno (maximálne 9 schodiskových stupňov)
	Systémová stavebnica z cementovo-vláknitých pochých dosiek CEMVIN STEP, s kvalitným jadrom s reakciou na oheň triedy A1, s neobyčajne dlhou životnosťou a vysokými pevnostnými charakteristikami. Stavebnica schodiskového ramena prekoná výšku 9 bežných stupňov a vyrába sa na mieru každému projektu.	CV S	10/20 mm	1 rameno (maximálne 9 schodiskových stupňov)

Dopytový formulár schodiska

Naceniť vrátane potrebných spojovacích prvkov?

ÁNO / NE

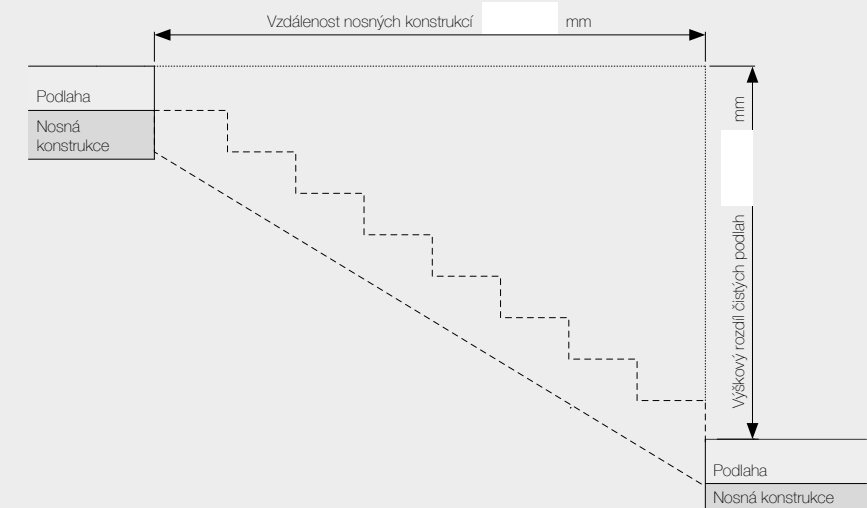
Naceniť vrátane schodiskového systému TOPSTEP?

ÁNO / NE

Nechať návrh počtu stupňov na technikoch firmy CEMVIN?

ÁNO / NE

- ak nie, počet stupňov z projektu:

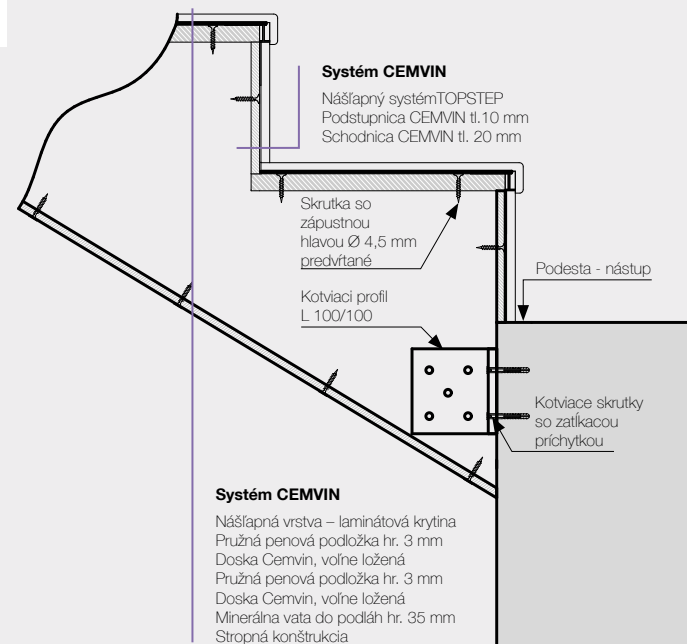


Vyplnený dopytový formulár odfoťte alebo naskenujte a odošlite na e-mail podpora@cemvin.eu a my vám zdarma spracujeme cenovú ponuku.

Konštrukčné detaily

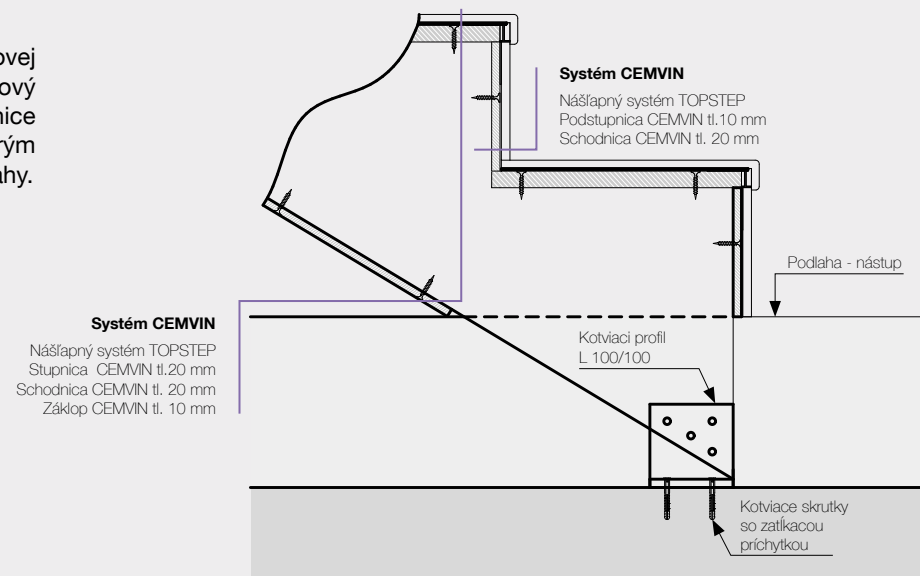
Podesta – nástup

Schodnicové panely sú kotvené priamo do konštrukcie podesty cez ocelové uholníky 100 × 100 mm. Otvory na pripevnenie uholníkov sú predvrtané, montáž schodnicových panelov je potom uľahčená.



Podlaha – nástup

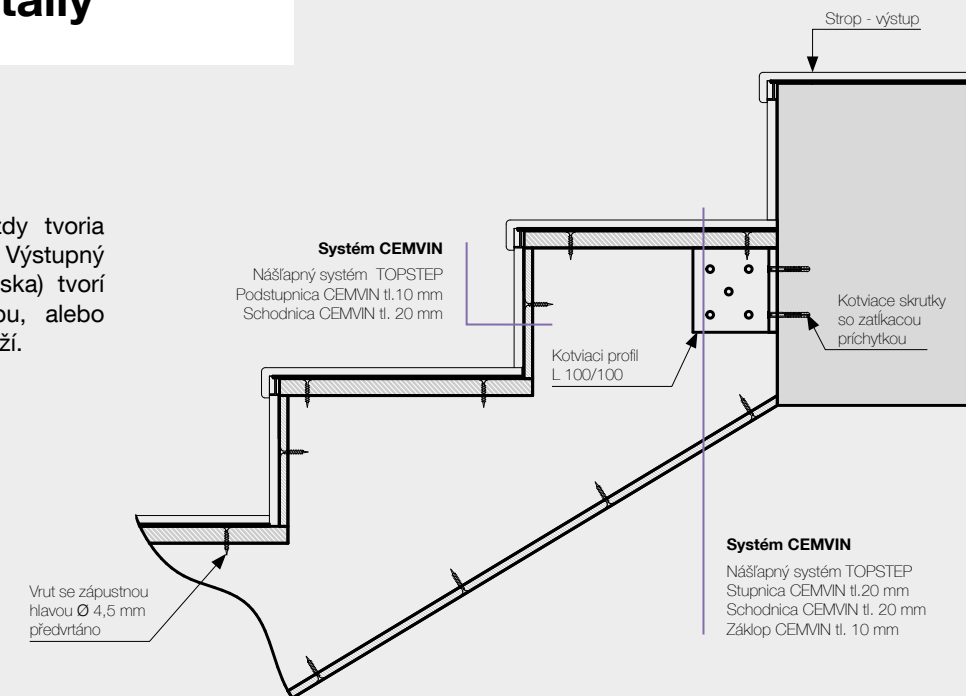
Na upevnenie schodnice do podkladovej konštrukcie je vhodné použiť ocelový uholník min. 100 × 200 mm. Schodnice je možné dodať aj so zarovnaným ostrým koncom podľa navrhutej hrúbky podlahy.



Konštrukčné detaily

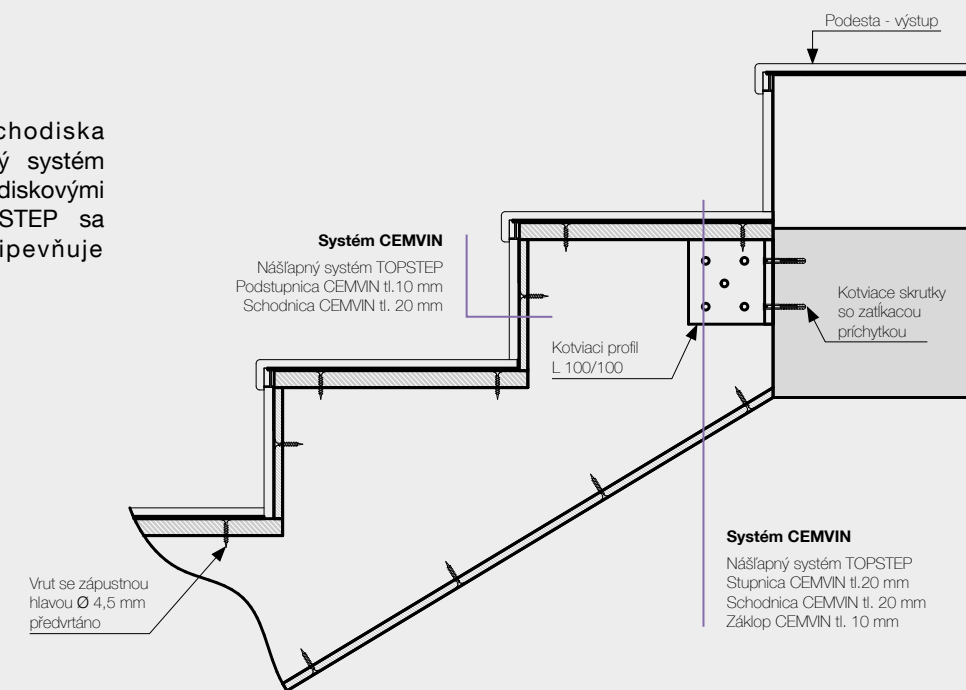
Podesta - výstup

Schodnicové panely Cemvin vždy tvoria predposledný stupeň schodiska. Výstupný stupeň (posledný stupeň schodiska) tvorí buď konštrukcia podesty, stropu, alebo samotnej podlahy v ďalšom podlaží.



Strop - výstup

Ako nášľapnú vrstvu schodiska odporúčame použiť schodiskový systém TOPSTEP, ktorý tvorí so schodiskovými panelmi ucelený systém. TOPSTEP sa k nosnej časti schodiska pripevňuje lepením.



Návod na montáž

Montážny postup schodiskového systému Cemvin.

1. Popis schodiska

Schodiskové panely CEMVIN umožňujú montáž schodiska do dĺžky ramena 3 m. Schodisková konštrukcia sa vyrába pre šírky ramien od 0,9 m až 2,5 m. Schodisková stavebnica sa skladá zo systému schodníc, stupníc, podstupníc a kotviacich prvkov L a spojovacích prvkov. Schodnice sú už od výroby vybavené predvrtanými otvormi umožňujúcimi presné a rýchle osadenie schodiska.

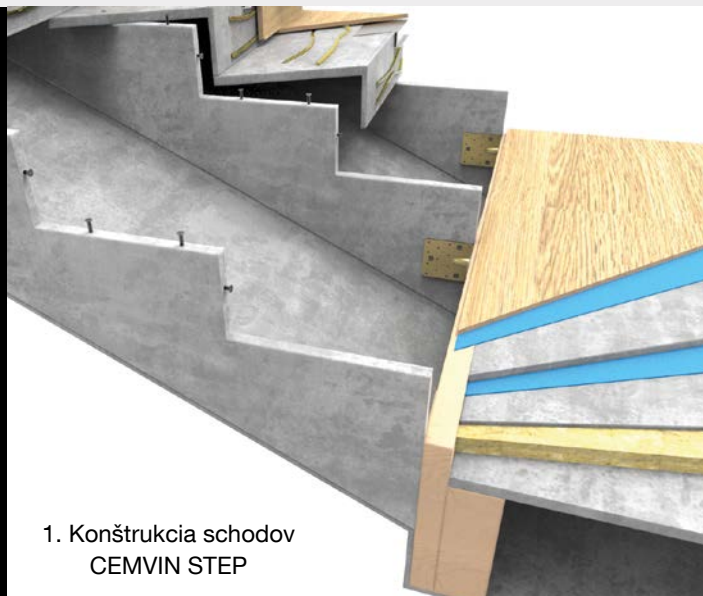
Schodiskové panely je možné rezať bežnou ručnou kotúčovou pilou s vodiacou lištou. Na dosiahnutie presne lícovaných rezov s ostrými hranami odporúčame použiť pílové kotúče na drevo z tvrdokovu. V prípade kotúčových píl by malo byť zaistené odsávanie rezného prachu. Množstvo prachu obmedzíte použitím pílových kotúčov s malým počtom zubov a znížením počtu otáčok. Na oblú a inak tvarované miesta použite dierovku alebo vrták.

2. Manipulácia a úprava schodiskovej stavebnice CEMVIN

Schodiskové panely je možné rezať bežnou ručnou kotúčovou pilou s vodiacou lištou. Na dosiahnutie presne lícovaných rezov s ostrými hranami odporúčame použiť pílové kotúče na drevo z tvrdokovu. V prípade kotúčových píl by malo byť zaistené odsávanie rezného prachu. Množstvo prachu obmedzíte použitím pílových kotúčov s malým počtom zubov a znížením počtu otáčok. Na oblú a inak tvarované miesta použite dierovku alebo vrták.

3. Montáž schodiska CEMVIN

Po rozmeraní schodiskového priestoru sa ako prvé osadia oceľové uholníky L, ktoré sa ukotvia do podkladových konštrukcií. Kotviace skrutky a zatíkové príchytky sa volia podľa podkladu konštrukcie. Do osadených L uholníkov sa osadia schodnice, tie sa upevnia do dopredu predvrtaných otvorov v schodniciach skrutkami. Schodnice sa osadzujú v maximálnej vzdialenosti 600 mm. Na takto osadené schodnice sa uložia stupnice, ktoré sa po predvrtaní upevnia do schodníc skrutkami so zápusťnými hlavami. Predvrtáva sa stupnica aj schodnica, Ø 4,5 mm. Stupnice sa kotvia dvoma skrutkami do každej schodnice. Ďalej sa osadia podstupnice, ktoré sa kotvia jednou skrutkou so zápusťnou hlavou do predvrtaného otvoru. Následne je možné schodiskovú konštrukciu doplniť o systém povrchovej úpravy schodísk TOPSTEP. Konštrukciu schodiska je nutné posúdiť statickým výpočtom.

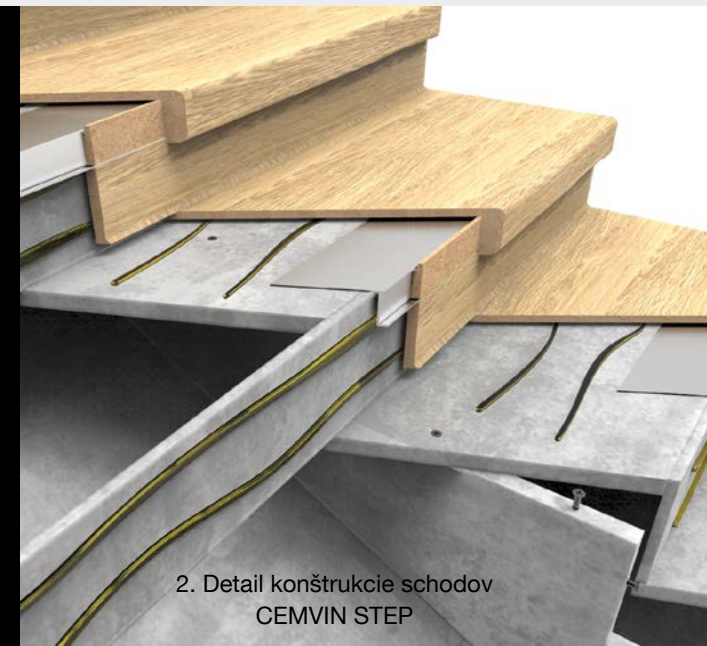


1. Konštrukcia schodov
CEMVIN STEP

4. Spracovanie dosiek

Do pripravených L-uholníkov sa osadia schodnice, pri výstupnom ramene vrchnú časť schodnice zalícujeme s vrchnou časťou oceľového L-uholníka. Uholník sa k schodniciam upevní do predvrtaných otvorov v schodniciach skrutkami so zápusťnou hlavou. Schodnice sa osadzujú v maximálnej vzdialenosti 600 mm. Predvrtáva sa otvor Ø 4,5 mm. Uholník v spodnej časti kotvíme do predvrtaných otvorov v schodniciach pomocou skrutiek so zápusťnou hlavou až po vyrovnaní schodnice pomocou vodováhy do vodorovnej roviny.

Na takto osadené schodnice sa uložia stupnice, ktoré sa po predvrtaní upevnia do schodníc skrutkami so zápusťnými hlavami. Predvrtáva sa stupnica (schodnica je predvrtaná už z výroby) vrtákom Ø 4,5 mm. Stupnice sa kotvia dvoma skrutkami do každej schodnice.



2. Detail konštrukcie schodov
CEMVIN STEP

Ďalej sa na osadené schodnice osadia podstupnice, ktoré sa po predvrtaní upevnia do schodníc skrutkami so zápusťnými hlavami. Predvrtáva sa podstupnica (schodnica je predvrtaná už z výroby), Ø 4,5 mm. Podstupnice sa kotvia jednou skrutkou do každej schodnice.

5. Povrchová úprava

Stavebnica slúži iba ako nosný podklad. Ako povrchovú úpravu je možné aplikovať bežné povrchové úpravy schodísk. Odporúčame však konštrukciu doplniť o systém povrchovej úpravy schodísk TOPSTEP, pozrite www.topstep.cz.

Prezentácia výrobkov TOPSTEP

TOPBus alebo pojazdný showroom



Prezentácia výrobkov TOPSTEP

Veľtrhy



S naším autokarom pravidelne vyrážame po celej Českej republike, aby sme vám mohli prezentovať aktuálne novinky vo svete TOPSET a TOPSTEP. Sledujte našu jazdu na sociálnych sieťach...



Naše výrobky prezentujeme na najvýznamnejších veľtrhoch v Českej republike aj inde v Európe. Príkladom je náš stánok na veľtrhu ForArch 2017 v Prahe.



www.topset.cz

www.topstep.cz



TOPSET s.r.o. | K Mlýnům 80 | 595 01 Velká Bíteš
Člen skupiny PF GROUP