



Flexibilní krytina se stojatou drážkou





Vyberte si střechu s nekonečnými možnostmi

Tenký ocelový plech je nadčasová, časem prověřená exkluzivní střešní krytina. Existuje jen málo materiálů, které nepotřebují téměř žádnou údržbu a které lze velmi dobře kombinovat a sladit s celým objektem tak dobře jako rovinný plech s barevnou povrchovou úpravou.

Jednou z předností krytiny se stojatou drážkou je její flexibilita. Krytina Lindab Seamline je neobyčejně tvárná. Lze ji ohýbat a překládat. Kopíruje všechny tvary a úhly střešních rovin. Stačí vybrat barevný odstín a typ materiálu tak, aby ladil s charakterem objektu.

Střešní krytina Lindab Seamline bez obtíží splyne se starými historickými budovami i s ultramoderními domy. Další výhody plechové střešní krytiny spočívají v její nízké hmotnosti, trvanlivosti a díky moderním povrchovým úpravám i v minimální údržbě a vhodnosti z hlediska životního prostředí.

Lindab Seamline ve zkratce:

- vysoce tvárný plech
- krytina vhodná pro historické i moderní budovy
- bezúdržbová
- s dlouhou životností
- v široké škále barev



Střechy s tradicí

Současná technologie plechových střešních krytin se začala vyvíjet během devatenáctého století, avšak ocel se jako střešní materiál používala již mnohem dříve.

Nové způsoby válcování plechu vedly ke zlevnění a zavedení pozinkování přispělo ke snižování plošné hmotnosti plechů. Technologie spojování dvojitou stojatou drážkou se začala používat v roce 1940 a o 10 let později byl uveden na trh plech ve svitcích. Plech se tak okamžitě stal atraktivním střešním materiálem po stránce estetické, finanční i architektonické.

V současné době jsou možnosti využití plechu mnohem širší. Díky povrchovým úpravám přijatelným z hlediska životního prostředí a rovněž nově používaným slitinám hliníku a zinku se v současné době plech stává znovu středem pozornosti jako atraktivní střešní materiál. Moderní technologie spojování dvojitou drážkou a bezpečné upevnění pomocí speciálních příponek umožňuje používání falcované střešní krytiny v každé situaci. Architektům tak dává absolutní volnost. Tento střešní plášť lze dokonce použít i v agresivním prostředí mořského pobřeží nebo hor.

Klasický a nadčasový, elegantní a zároveň velice dobře přizpůsobivý požadavkům moderní architektury, stejně tak jako stylům 19. a 20. století - to je ocelový plech, spojovaný dvojitou stojatou drážkou. Možnosti jeho použití jsou neomezené.





Varianty drážkové krytiny Lindab

Seamlane Elite

Svitkový plech pro falcování Elite je speciální ocelový plech s nízkou mezí kluzu. Jde o plastický materiál umožňující tvarování bez narušení povrchové úpravy. Stále si však zachovává kladné vlastnosti oceli, tj. houževnatost a malou teplotní roztažnost. Ocel je pro falcované krytiny vhodná zejména z těchto důvodů. Ocelové jádro řady Elite je oboustranně opatřeno nadstandardní vrstvou zinku 350g/m². Další vrstvy jsou tvořeny zesíleným polyesterovým lakem HBP. Tyto pokročilé vrstvy chrání ocel před vodou, ale především UV zářením. Vrchní vrstva rovněž obsahuje polyamidové částice, které činí povrchovou úpravu mechanicky odolnější. Seamlane Elite je nejčastějším materiálem Lindab pro zpracování na dvojitou drážku. Prodloužená záruka na materiál Elite je 30 let.

Seamlane Premium

Varianta Premium využívá rovněž ocelové nosné jádro střední tvrdosti s polyesterovou povrchovou úpravou. I zde jsou využity pozitivní vlastnosti oceli. Povrchová úprava Premium je oproti verzi Elite slabší, ale je rovněž vyztužena proti poškození pro zpracování. Verze ocelové krytiny Premium je vhodná zejména pro střechy a stěny jednoduchých tvarů, případně pro zpracování falcovacími stroji. Na tuto verzi je poskytována prodloužená záruka 20 let.



Varianty drážkové krytiny Lindab

Seamline ALU PVDF

Hliníková drážková krytina ALU PVDF je speciálním materiálem s barevnou povrchovou úpravou PVDF. Hliníkový materiál falcovací kvality H41 dodáváme ve vyšší tloušťce 0,8mm, pro eliminaci vl-
nění a zvýšenou mechanickou odolnost. Měkký materiál lze libo-
volně tvarovat podle podkladové konstrukce. Povrchová úprava
PVDF je mimořádně rezistentní vůči působení UV záření, barevně
stabilní a odolná proti poškození při pokládce. Hliníková falcová
krytina se hodí pro širokou škálu staveb, a to jak pro střešní, tak
pro stěnový plášť.

Seamline Aluzink 185

Aluzinkový materiál je variantou ocelové krytiny s ochrannou
vrstvou pokovením. Měkké ocelové jádro je opatřeno oboustran-
nou ochrannou směsí hliníku, zinku a křemíku. Tento materiál
zůstává v přírodním provedení pokoveného plechu. Ani později
se nenatírá. Aluzinkové plechy jsou velmi odolné vůči chemické-
mu znečištění. Materiál si také udržuje vysokou světelnou odra-
zivost. Díky absenci organické povrchové úpravy jde o materiál
odolný i při montáži.

Seamline Magestic

Zcela novým materiálem určeným pro falcování je Lindab
Magestic. Skandinávský materiál používaný v norských příbřež-
ních oblastech je přírodní materiál s vysokou odolností a život-
ností. Jde o ocelový plech pokovený speciální hořčíkovou směsí
ve značné tloušťce. Výhodou materiálu Magestic je i přirozená
patinace povrchu. Z lesklého povrchu při pokládce tento materiál
patinuje v horizontu 5 let do středně šedé, namodralé barvy. Pro
střešní krytinu Magestic je k dispozici i kompletní okapový sys-
tém Lindab Rainline.

Plech pro falcování Seamline

Plech určený pro drážkovou krytinu Seamline je unikátní materiál, jehož použití se neomezuje pouze na dvojistou stojatou drážku, ale možnosti jeho aplikace jsou, díky výjimečné flexibilitě, téměř neomezené. Na jeho výrobu je použita jemnozrná, tažná ocel a celá řada revolučních technologií a výsledkem je produkt, jehož vlastnosti daleko předčí ostatní exteriérové materiály používané ve stavebnictví. V nabídce v tloušťce

0,6 mm s povrchovou úpravou Premium a Elite, kde je možné volit i mezi několika matnými odstíny. Zcela unikátní volbou je pak luxusní hliníkové provedení krytiny o tl. 0,8 mm s povrchem PVDF, které představuje špičku v UV odolnosti a barevné stálosti. Více informací o krytině se stojatou drážkou Seamline naleznete na www.lindab.cz – *Průvodce produkty – Střechy a fasády – Drážková krytina Seamline.*

Premium systém povrchových úprav



434 hnědá

kód barvy	HINED
NCS	S 8005-Y80R
RAL	8017
struktura	jemně strukturovaná

742 cihlově červená

kód barvy	CICE
NCS	S 4040-Y80R
RAL	8004
struktura	jemně strukturovaná

015 černá

kód barvy	CERN
NCS	S 9000-N
RAL	9005
struktura	jemně strukturovaná

087 tmavě šedá

kód barvy	TMSE
NCS	S 7005-B20G
RAL	7011
struktura	jemně strukturovaná

758 tmavě červená

kód barvy	TMCE
NCS	S 5040-Y80R
RAL	3009
struktura	jemně strukturovaná

778 barva mědi

kód barvy	REZV
NCS	S 4030-Y60R
RAL	8003
struktura	jemně strukturovaná

001 antická bílá

kód barvy	ANTI
NCS	S 1502-Y
RAL	9002
struktura	jemně strukturovaná

045 stříbrná metalíza

kód barvy	SMET
NCS	---
RAL	9006
struktura	jemně strukturovaná

044 šedá metalíza

kód barvy	SEME
NCS	S 600-N
RAL	7037
struktura	jemně strukturovaná

022 světle šedá

kód barvy	SVSE
NCS	S 2005-G60Y
RAL	7044
struktura	jemně strukturovaná

Barevné podání tisku se může mírně lišit od skutečných barev povrchových úprav



Elite systém povrchových úprav



 434 hnědá kód barvy HINED NCS S 8005-Y80R RAL 8017 struktura jemně strukturovaná	 742 cihlově červená kód barvy CICE NCS S 4040-Y80R RAL 8004 struktura jemně strukturovaná	 015 černá kód barvy CERN NCS S 9000-N RAL 9005 struktura jemně strukturovaná	 087 tmavě šedá kód barvy TMSE NCS S 7005-B20G RAL 7011 struktura jemně strukturovaná	 758 tmavě červená kód barvy TMCE NCS S 5040-Y80R RAL 3009 struktura jemně strukturovaná
 044 šedá metalíza kód barvy SEME NCS S 600-N RAL 7037 struktura jemně strukturovaná	 001 antická bílá kód barvy ANTI NCS S 1502-Y RAL 9002 struktura jemně strukturovaná	 045 stříbrná metalíza kód barvy SMET NCS --- RAL 9006 struktura jemně strukturovaná	 778 barva mědi kód barvy REZV NCS S 4030-Y60R RAL 8003 struktura jemně strukturovaná	 874 tmavě zelená kód barvy TMZE NCS S 6020-G30Y RAL 6003 struktura jemně strukturovaná
 502 světle modrá kód barvy SVMO NCS S 4030-B10G RAL 5024 struktura jemně strukturovaná	 558 azurově modrá kód barvy AZUR NCS S 5030-R90B RAL 5009 struktura jemně strukturovaná	 461 kamenná šed' kód barvy KASE NCS S 3502-Y RAL 7038 struktura jemně strukturovaná	 830 borovicově zelená kód barvy BOZE NCS S 7010-G30Y RAL 6020 struktura jemně strukturovaná	 022 světle šedá kód barvy SVSE NCS S 2005-G60Y RAL 7044 struktura jemně strukturovaná

Dodává se také v matném provedení

ALU PVDF systém povrchových úprav

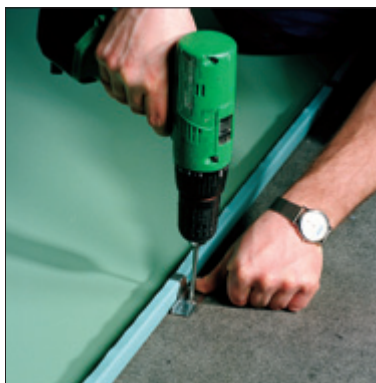


 087 tmavě šedá kód barvy TMSE NCS S 7005-B20G RAL 7011 struktura lesklá	 758 tmavě červená kód barvy TMCE NCS S 5040-Y80R RAL 3009 struktura lesklá	 044 šedá metalíza kód barvy SEME NCS S 600-N RAL 7037 struktura lesklá	 015 černá kód barvy CERN NCS S 9000-N RAL 9005 struktura lesklá	 045 stříbrná metalíza kód barvy SMET NCS --- RAL 9006 struktura lesklá
--	---	---	--	---

* ALU PVDF je hliníkový svitkový plech pro falcování

Barevné podání tisku se může mírně lišit od skutečných barev povrchových úprav

Různá řešení pro různé účely



Příponky

Nabízíme kompletní sortiment příponek a upevňovacích prvků, respektujících dilataci střešní krytiny.



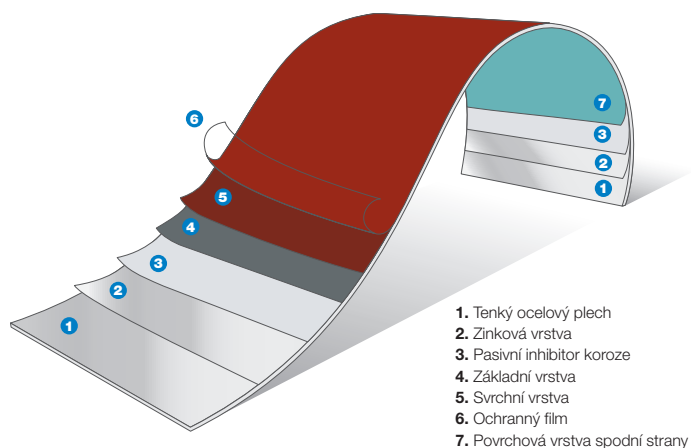
Ruční nářadí

Naše snadno použitelné ruční nářadí snižuje riziko poškození povrchu při montáži. Polymerová vrstva na styčných plochách nářadí snižuje nebezpečí poškrábání a tlumí nárazy. Díky lepší ergonomice je oblíbeným nářadím pro veškeré práce a montáž střešní drážkové krytiny.



Ocelový vozík

Zapomeňte na těžké zvedání a bolesti v zádech. S ocelovým vozíkem se svitky plechu přemísťují snadno a pohodlně. Vozík též slouží jako účinná odvěječka plechu. Pro zátěž až do 400 kg.



1. Tenký ocelový plech
2. Zinková vrstva
3. Pasivní inhibitor koroze
4. Základní vrstva
5. Svrchní vrstva
6. Ochranný film
7. Povrchová vrstva spodní strany

Několik vrstev odolnosti

Lindab Seamline tvoří pasivační, základní a polyesterový povrch žárově zinkované oceli. Na spodní stranu je nanesen technický lak. V žádné z vrstev nenajdete PVC.



Stavěcí a falcovací stroj

Stavěcí stroj snadno a čistě připraví na páscech měkkého plechu PLX drážky do potřebného tvaru. Stroj je možno používat v dílně i na stavbě. Falcovací stroj uzavře připravené drážky ve dvojitou stojatou drážku aniž by poškodil povrchovou úpravu plechu. Pracuje rychlostí 8 m/min. Tyto stroje jsou Vám k dispozici v půjčovně Lindab.

Poznámky

[illegible]



Divize Lindab Stavební komponenty je jednou z obchodních oblastí Lindab Group, která vyvíjí, vyrábí a uplatňuje na trzích účinná, ekonomická a estetická systémová řešení z ocelového plechu pro stavební průmysl.

Nabízíme široký sortiment od jednotlivých stavebních prvků až po kompletní stavební systémy pro všechny druhy budov, včetně obchodních a průmyslových staveb.

Ústředí společnosti Lindab se nachází ve Förslov na jihu Švédska. Lindab Profil je v současné době zastoupen ve více než 25 zemích po celé Evropě.

Lindab s.r.o.

Sídlo společnosti: Na Hůrce 1081/6, 161 00 Praha 6-Ruzyně
Tel: +420 233 107 200, Fax: +420 233 107 250

Výrobní závod Hustopeče: Javorová 1A/788, 693 01 Hustopeče
Tel: +420 519 360 181, Fax: +420 519 360 180

Oblastní zástupci:

Praha a severní Čechy, tel.: +420 602 313 545
Východní Čechy, tel.: +420 602 241 202 | **Jižní a západní Čechy,** tel.: +420 606 636 660
Severní Morava, tel.: +420 602 544 616 | **Jižní Morava,** tel.: +420 724 291 318

e-mail: info@lindab.cz