

# Isola Powertekk

Ocelová krytina s profilem tašky



Lehká krytina bez kompromisu



**30 let  
záruka**

*Norská kvalita pro Vaši střechu*





# Snadná cesta k nové střeše



**30 let záruka**  
– bez jakýchkoliv omezení

**30 let  
záruka**

Povrch z drceného kamene, stejně jako velice odolný povrch z práškové barvy, zaručuje krásnou střechu po celá desetiletí a výrazně zvyšuje ochranu proti korozi. I proto jsme stanovili záruku na prorezavění na plných 30 let.



Již více než 60 let vyrábí Isola střešní krytiny vhodné pro tvrdé norské klimatické podmínky. Isola Powertekk se vyrábí z vysoce kvalitní oceli. Výsledkem je střešní krytina, která spojuje vysokou odolnost proti vlivům počasí a minimální váhu.

## Vždy bezpečná bez ohledu na počasí

Isola Powertekk odolá i těm nejtvrdějším klimatickým podmínkám. Je jedno zda se jedná o sníh, déšť nebo silný vítr. Díky velkému bočnímu přesahu jednotlivých tašek je krytina Powertekk vždy vodotěsná.

Velký počet připevňovacích bodů zabezpečuje střechu proti poškození dokonce i při nejsilnější bouři. To platí pro sklon střechy od 8° do 90°.

## Skvělý výsledek – nízká hmotnost

I přes svoji vysokou pevnost je Isola Powertekk lehká střešní krytina. S váhou 5 kg/m<sup>2</sup> (Isola Powertekk Exclusive) a 7 kg/m<sup>2</sup> (Isola Powertekk Nordic a Tyri) se jedná o extrémně lehkou krytinu ideální pro rekonstrukce starých střech. Krytina Isola Powertekk se může pokládat přímo přes starou střešní krytinu – bez

jakýchkoliv vícenákladů – čas a náklady na práci se sníží.

## Snadná manipulace

Ve srovnání s velkoformátovou plechovou krytinou se s krytinou Isola Powertekk snad-

no manipuluje. Malý formát tašek umožňuje přesnou pokládku bez velkého prořezu a odpadu materiálu. Vynikající vlastnosti v ohybu dělají z krytiny Isola Powertekk jedinečnou volbu pro výjimečné projekty.

**Isola Powertekk**  
NORDIC

**Isola Powertekk**  
Exclusive

**Isola Powertekk**  
Tyri

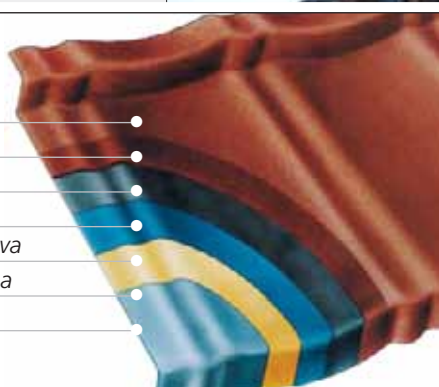




## Kvalita od samého začátku

Výrazný tvar a rustikální povrch, tak vypadá Isola Powertekk Nordic na střeše. Vyvinutá pro tvrdé klimatické podmínky ve Skandinávii, prokázala krytina Powertekk svoji hodnotu již na bezpočtu budov. Vzhled klasické tašky spolu s barvenou kamennou drťí na povrchu vytváří esteticky velice kvalitní střešní krytinu.

Bezbarvý akrylový lak  
Barvená kamenná drť  
Akrylová barva  
Žárový pozink 275 g/m<sup>2</sup>  
Základová epoxidová vrstva  
Ocel válcovaná za studena  
Žárový pozink / polyester





## Silná a funkční

### Bezpečnost se systémem TopSec

Bezpečnostní doplňky Isola TopSec jsou speciálně vyvinuté pro krytinu Isola Powertekk. Jednotlivé prvky umožňují rychlou a přesnou montáž.

- Bezpečnostní hák pro pokrývače
- Komínová lávka
- Sněhová zábrana
- Sněhová zábrana pro kulatinu
- Střešní žebřík
- Držáky pro solární panely

### Střecha na přání

Isola poskytuje exklusivní servis: na objednávku dostanete všechny doplňky systému TopSec v barvách, které se hodí k jednotlivým taškám. Výsledkem je střecha sladěná do jedné harmonické barvy.



Isola TopSec sněhová zábrana



Isola TopSec střešní žebřík



Isola TopSec komínová lávka



Isola Powertekk Nordic černá



Isola Powertekk Nordic hnědá



## Střecha se zářivým vzhledem

S krytinou Isola Powertekk Exclusive získá Vaše střecha novou tvář. Vysoce lesklý povrch v černé, vínově červené, antracitové a zelené barvě spojuje nadčasovou eleganci a vzhled klasické tašky. Také povrchy s matnými barvami černou, terracottou, antracitovou a hnědou dávají střeše exkluzivní vzhled. Vysoce kvalitní povrch z práškové barvy, zaručuje krásný vzhled a dlouholetou ochranu proti prorazavění.



Prášková barva  
Základová epoxidová vrstva  
Žárový pozink 275 g/m<sup>2</sup>  
Ocel válcovaná za studena  
Žárový pozink / polyester



Isola Powertekk Exclusive terracotta matná



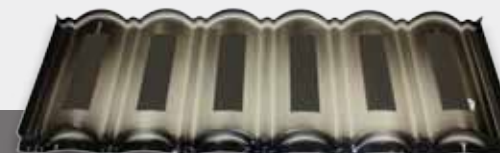
Isola Powertekk Exclusive černá lesklá



Isola Powertekk Exclusive vínová červená lesklá

### Na speciální objednávku: Isola Powertekk Exclusive Silence

V některých případech jako jsou staré střechy, vikýře a verandy, které nemají dostatečnou izolaci, může mít smysl dodatečná protihluková izolace. Speciální materiál nalepený na zadní straně tašky výrazně snižuje hluk vznikající při dešti nebo krupobití.



Isola Powertekk Exclusive antracitová matná



## Klasika v moderním pojetí

### Krytina přesvědčivá funkčností a tvarem

Stovky let dotvářejí vzhled alpské krajiny střechy z dřevěných střešních šindelů. Různá délka a šířka těchto šindelů dává každé střeše individuální a charakteristický vzhled. Isola úspěšně spojila tuto trojrozměrnou, rustikální a vzhledově zajímavou krytinu s moderní technologií. Výsledkem je taška Isola Powertekk Tyri, unikátní střešní krytina.



Alpský styl tašky Isola Powertekk Tyri poskytuje spoustu možností pro nový vzhled střechy. S jejím osobitým tvarem a rustikálními barvami určuje nový trend ve vývoji střešních krytin.

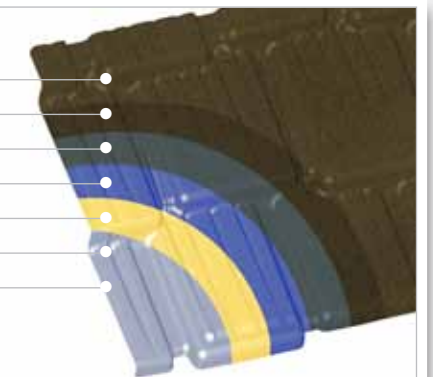


hnědá



černá

Bezbarvý akrylový lak  
Barvená kamenná drť  
Akrylová barva  
Žárový pozink 275 g/m<sup>2</sup>  
Základová epoxidová vrstva  
Ocel válcovaná za studena  
Žárový pozink / polyester



Isola Powertekk Tyri černá



Isola Powertekk Tyri černá



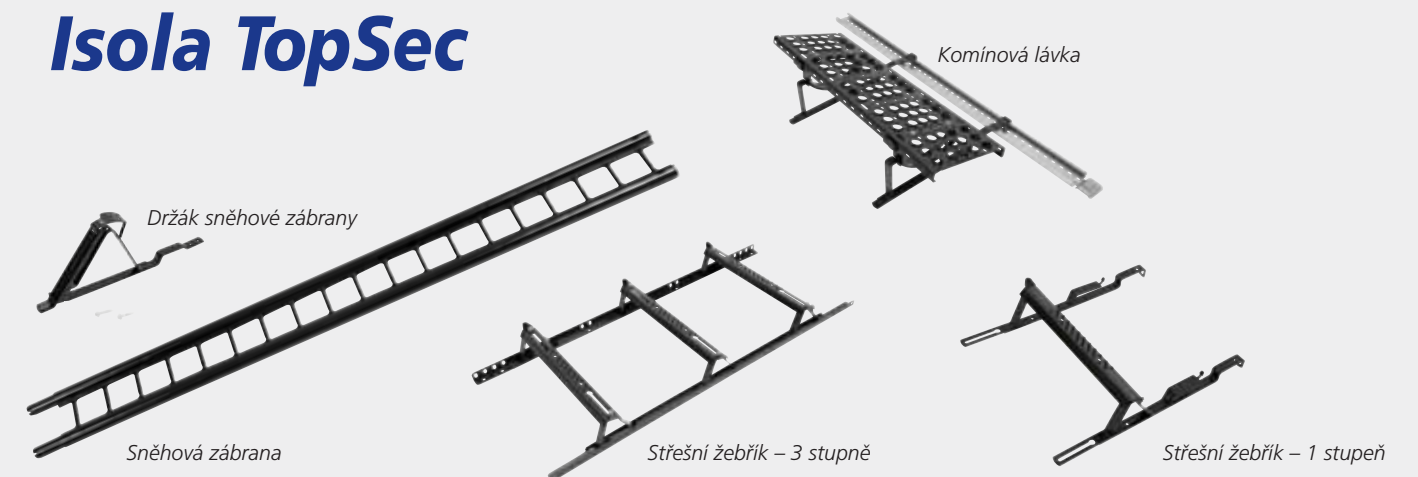
## Perfektní do posledního detailu

Kompletní systém doplňků zaručuje perfektní funkčnost a vodotěsnost střechy. Všechny doplňky jsou k dostání v příslušných barvách střešních tašek a zajišťují jednotný vzhled střechy.

- Střešní větráky
- Větrák pro zdravotní techniku a odvětrávač par
- Prostupy pro anténu a napojení solárních panelů
- Krajová taška a ukončovací lišta
- Kulatý a plochý hřebenáč
- Základová taška pro stupně
- Stěnová ukončovací lišta
- Okapní plech
- Různé doplňky pro individuální řešení



## Isola TopSec





# Snadná. Rychlá. Bezpečná.

Nízká hmotnost nejen snižuje náklady na dopravu, ale i počet lidí, kteří s krytinou manipulují na stavbě.

Na rozdíl od klasických tašek je čas na pokládku kratší až o 40 %. Také pokládka při nízkých teplotách umožňuje efektivní práci. To jsou dvě hlavní výhody, které při rekonstrukci střechy výrazně zkracují dobu po kterou je střecha otevřená.

Tašky se připevňují zepředu přímo do střešní latě pomocí šroubovacích hřebů. Šroubovací hřeby umožňují výměnu tašek bez jejich zničení.

## Isola koncept pro zapůjčení nářadí:



Použití správného nářadí Vám usnadní práci. Proto Isola zajišťuje profesionální nářadí pro pokrývání nutné pro pokládku krytiny Isola Powertekk.

Pro bližší detaily se obraťte na Vašeho prodejce nebo prodejní zástupce firmy Isola.



Technická data	Powertekk Exclusive	Powertekk Nordic	Powertekk Tyri
Oblast použití:	Novostavby a rekonstrukce		
Sklon střechy:	8° - 90°		15°-90°
Vzdálenost latí:	371 mm	369 mm	369 mm
Rozměr tašky:	1198 x 418 mm		1205 x 418 mm
Plocha pokrytí:	1110 x 371 mm	1110 x 369 mm	1084 x 369 mm
Počet tašek na m²:	2,44 ks		2,50 ks
Pozink:	275 g/m²		
Hmotnost:	2,05 kg/tašku 5,0 kg/m²	3,1 kg/tašku 7,7 kg/m²	2,9 kg/tašku 7,3 kg/m²
Povrch:	Prášková barva	Barvená kamenná drť chráněná bezbarvým akrylovým lakem	



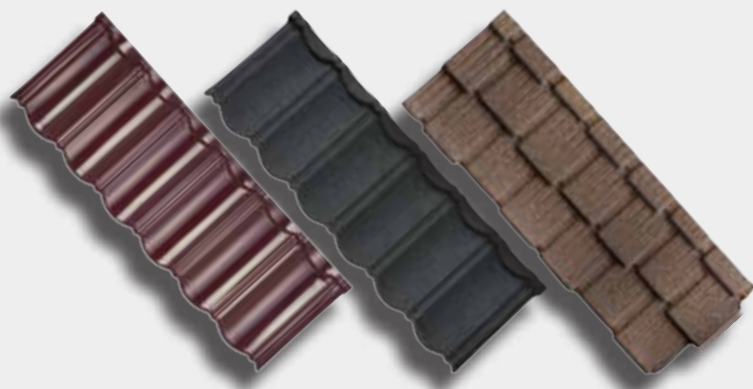
## Jednoduše nahoře

Powertekk Exclusive je vysoce kvalitní krytina i na rekonstrukce. V mnoha případech mohou některé staré krytiny jako eternit, asfaltové šindele nebo asfaltové pásy zůstat na střeše. Odpadnou

tak vysoké náklady na vícepráce spojené s odstraněním staré krytiny, odvozem na skládku a skladováním.



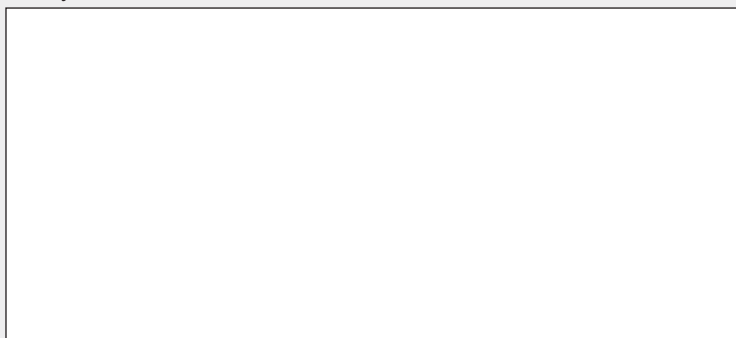




## 10 dobrých důvodů pro Powertekk

- Extrémně nízká hmotnost a formát vhodný pro snadnou dopravu a manipulaci
- Vhodná pro sklon střechy od 8° do 90°
- Absolutně odolná proti bouřkám díky velkému množství připevňovacích bodů
- Vodotěsná díky velkým bočním přesahům připevnění v přední svislé části
- Extrémně pevná i při velkém sněhovém zatížení
- Kompletní systém doplňků a bezpečnostní systém TopSec v barvách tašek Powertekk
- 30 let záruka
- Vhodná pro novostavby a rekonstrukce
- Vysoké zatížení sněhem až 2,1 t/m<sup>2</sup>
- Nejlepší ochrana proti prorezavění

Prodejce:



### Více než 60 let zkušeností

Isola je jednou z předních výrobců střešních krytin ve Skandinávii. Díky dlouholeté zkušenosti a vývoji v oblasti střešních krytin byla vyvinuta střešní krytina Isola Powertekk, která splňuje vysoký standard v oblasti střešních krytin.

Isola Powertekk se vyrábí ve dvou výrobních závodech v Bohdíkově u Šumperka a v Olomouci. Díky moderním technologiím dodáváme krytinu Powertekk do celé Evropy.



Pro další informace kontaktujte prodejní zástupce firmy Isola.  
[www.isola.cz](http://www.isola.cz)



Norská kvalita pro Vaši střechu



**Isola Powertekk s.r.o.**  
Raškov 90  
789 64 Bohdíkov  
Telefon: + 420 583 286 311  
Mobil: + 420 603 857 887  
E-mail: [info@isola.cz](mailto:info@isola.cz)  
[www.isola.cz](http://www.isola.cz)