



Polar



**Informačný list
výrobku**

Všeobecné informácie

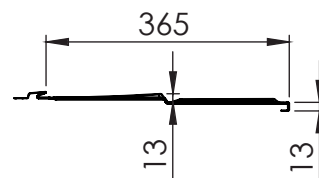
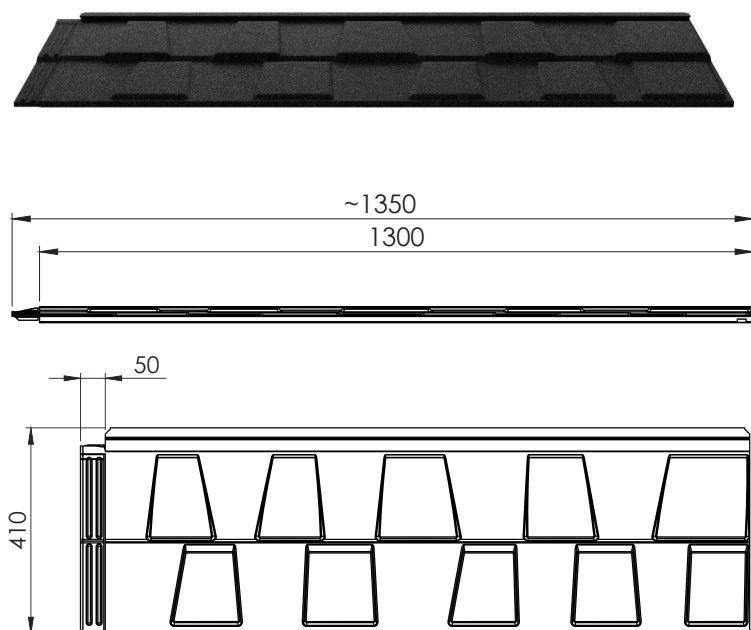
Strešná krytina s kamennou drťou Polar pripomína asfaltovú krytinu, ale jej konštrukcia a tvar v kombinácii s pevnosťou ocele obojstranne potiahnuté aluzinkom zaisťujú odolnosť proti poveternostným vplyvom. Krytina Polar je inšpirovaná americkou architektúrou a spája moderný design s funkčnosťou. Dizajn zahŕňa prvky charakteristické pre tamojší trh, ako sú minimalistické formy, jednoduchá montáž a dôraz na pohodlné používanie.

Technické detaily

Celková šírka:	~1350 mm	Hĺbka profilu:	13 mm
Šírka skutočného krytia:	1300 mm	Dĺžka stupňa – modul:	365 mm
Hrúbka ocele + AZ:	0,44 mm	Dĺžka plechu:	410 mm
Výška stupňa – skok krytiny:	13 mm	Počet modulov na m ² :	~2,1 ks/m ² efektívneho pokrytia
Hmotnosť listu:	~3,1 kg		

Polar – rozmery, pozdĺžny prierez

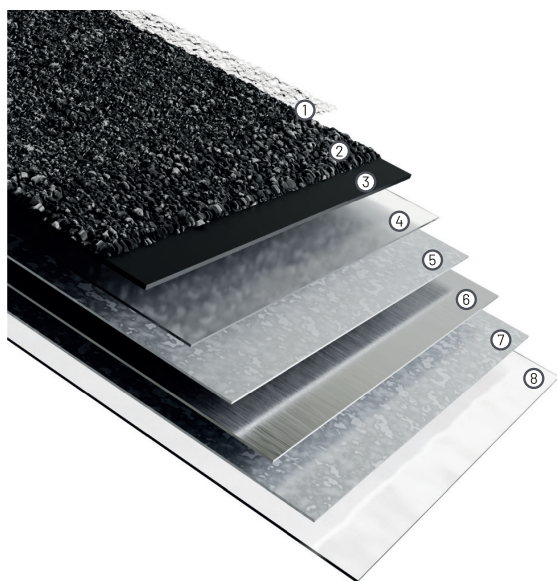
POLAR



Výhody a vlastnosti

Systém montáže na celoplošné debnenie s použitím špeciálneho podkladu sa vyznačuje jednoduchosťou, rýchlosťou a presnosťou montáže. Strecha si zachováva plnú estetiku a skrutky zostávajú neviditeľné.

Krytina Polar od spoločnosti BTR Systems je určená ako pre európsky, tak pre americký alebo kanadský trh. Univerzálnosť montáže umožňuje lepšie prispôbenie špecifickým požiadavkám a stavebným normám v rôznych regiónoch.



ŠTRUKTÚRA POVRCHOVÝCH ÚPRAV S POSYPOM BTR SYSTEMS

- | | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| ① Bezfarebný akrylový povlak | ⑤ Hliníkovo-zinková ochranná vrstva |
| ② Prírodné kamenivo | ⑥ Oceľové jadro |
| ③ Základná vrstva | ⑦ Hliníkovo-zinková ochranná vrstva |
| ④ Pasívačná ochranná vrstva | ⑧ Pasívačná ochranná vrstva |



Použitie

Polar, dodávaný vo forme hotových prvkov, sa používa na pokrytie striech so sklonom nižším ako 14°. Strešné krytiny s posypom z kamennej drte sa môžu používať len v súlade s: projektovou dokumentáciou budov, návodmi a výrobnými odporúčaniami producenta, platnými normami a technickými predpismi. Tieto plechy sa používajú ako dokončovacie a ochranné prvky v budovách. Polar sa môžu používať aj ako fasádny obklad.

Na náš produkt sa vzťahuje dlhá 60-ročná záruka (pozri záručný list umiestnený na našej internetovej stránke www.btrsystems.eu).



Výsledky skúšok / Dokumentácia

Polar má Vyhlásenie o vlastnostiach, pripravené na základe platných noriem a predpisov pre stavebné výrobky.

Tento dokument sa vydáva k zrealizovaným objednávkam (obráťte sa na oddelenie kontroly kvality – opis postupu nájdete na adrese www.btrsystems.eu).



Dodatočné informácie

Máme tiež náležite pripravený návod na prepravu, skladovanie, rezanie a údržbu plechovej krytiny s posypom. Jednotlivé návody, príručky a pokyny nájdete na adrese www.btrsystems.eu, alebo u našich obchodných zástupcov alebo firemných pobočkách, ktorých adresy nájdete na našom webovom sídle.

