

Lehká střecha s tradicí

ZA NÁS HOVOŘÍ 30 LET ZKUŠENOSTÍ



Autor fotografií: Mgr. Tomáš Dittich
Architekti: Ing. arch. Miroslav Stach, Ing. arch. Jana Stachová, boq architekti

Příběh střechy

SATJAM

SATJAM je již více než 30 let synonymem pro kvalitní českou lehkou střechu. V našich dvou závodech vyrábíme nejen krytiny, ale i střešní příslušenství k nim, takže na trh přinášíme ucelené portfolio produktů pro komplexní realizaci střechy. Mnohé z našich výrobků, zejména trapézové plechy, nacházejí navíc uplatnění i v dalších oblastech stavebnictví, nejen ve střechách.

Vstupními surovinami pro výrobu střech SATJAM jsou špičkové oceli a hliníkové slitiny předních světových dodavatelů. S nimi jsou výsledkem odolné a trvanlivé střechy, respektující ochranu životního prostředí. Nejen díky tomu jsme opakovaně obdrželi ocenění Česká kvalita – Osvědčeno pro stavbu.

Po značce SATJAM stále častěji sahají také renomovaní architekti. Ve svých unikátních projektech je využívají pro designová řešení na výjimečných stavbách. Dávno je tak pryč názor, že jde o pouhé ekonomické řešení střechy. Střechy SATJAM jsou efektním architektonickým prvkem, ovšem s cenovou dostupností i běžným spotřebitelům jako třešničkou na dortu. Díky tomu si kdokoli může pořídit krásnou prémiovou střechu s až 60letou SATJAM Registrační zárukou.

Pro maximální pohodlí jsme zákazníkům k dispozici v síti obchodních středisek a proškolených partnerů, kde vám kromě odborného poradenství zajišťujeme i dopravu výrobků prostřednictvím našeho autoparku přímo na místo stavby.

AluMat® a AluMat® Stucco

střešní krytina z norského hliníku



AluMat® a AluMat® Stucco jsou materiály pro výrobu střešních krytin. Jakostí spadají do nejvyšší třídy **EXCELENT** s Registrační zárukou až 60 let. Hlavní složku slitiny prozrazuje název – jedná se o hliník (neboli Aluminium), který je doplněn o hořčík a mangan. Všechny tři prvky ve vhodně zvoleném poměru společně vytvářejí materiál s výbornými parametry pevnosti a odolnosti vůči povětrnostním vlivům a korozi. Povrchová úprava na bázi matného polyesteru dále posiluje odolnost krytiny a prodlužuje její životnost.

AluMat® Stucco má povrch plechu upraven do podoby reliéfu, což dodává krytině nevšední vzhled a snižuje hlučnost při dešti. Právě struktura povrchu je hlavním rozdílem oproti hladkému AluMatu. Veškeré vstupní suroviny pro výrobu hliníkových krytin SATJAM dodává výrobce z Norska.

SKLADBA MATERIÁLU



Ochranná fólie
Povrchová úprava
Primer
Jádru ze slitiny hliníku
Ochranný lak



SSAB GreenCoat® Crown BT

ekologická a zároveň odolná švédská ocel



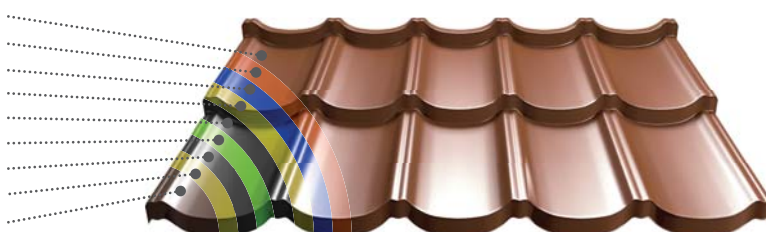
Vstupní surovina pro ocelové krytiny SATJAM pochází od švédské firmy **SSAB**, která se specializuje na inovativní ocelové výrobky. **GreenCoat® Crown BT** byl vyvíjen a testován v nejdělnějším skandinávském a americkém počasí, které prověřilo jakost povrchové úpravy, adhezi, zachování barev a odolnost vůči UV záření, lesk a možnost ohýbání. Výsledkem je prvotřídní materiál z nejčistější oceli, který dlouho vydrží a zároveň je vstřícný vůči životnímu prostředí. Je až 100% recyklovatelný, jeho výroba má minimalizované energetické nároky a obejde se bez ropných produktů při aplikaci povrchové vrstvy. Přitom je lehký a dobře tvarovatelný, díky čemuž se s ním snadno pracuje i přímo na stavbě.

Povrch materiálu **GreenCoat® Crown BT** má elegantní texturu. Zároveň se vyznačuje výrazně lepší stálobarevností než obvyklá polyesterová úprava. Mixem vlastností spadá **GreenCoat® Crown BT** do jakostní třídy **EXTRA**. Tento mimořádný materiál nabízíme ve čtyřech provedeních, a to jako krytinu s robustním vzhledem mohutného románského oblouku u SATJAM Grande, moderním designem pro rychlou montáž u SATJAM Rapid DeLuxe a tradičním tvarováním u SATJAM Roof nebo SATJAM Trend. Všechny čtyři typy střešních krytin jsou dostupné v hnědé, černé, červené a antracitové barvě a je na ně poskytována 40letá SATJAM Registrační záruka.

SKLADBA MATERIÁLU



Ochranná fólie
Povrchová úprava
Primer
Pasivační vrstva
Zinek
Ocelové jádro
Zinek
Pasivační vrstva
Ochranný lak

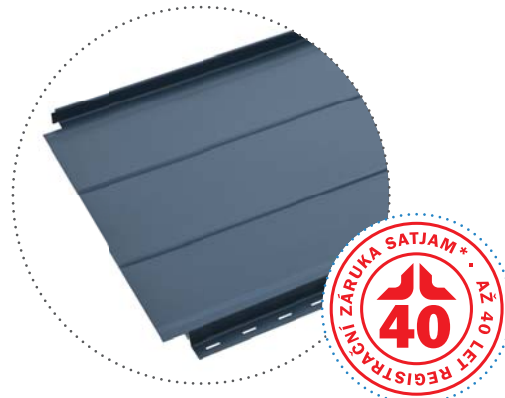
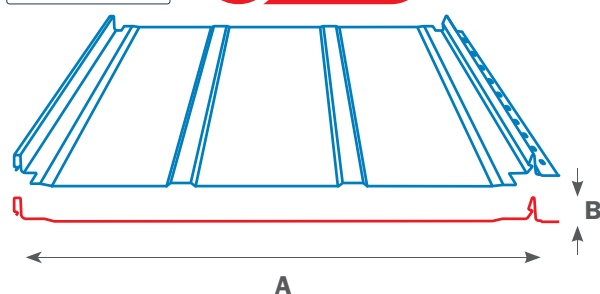


Kvalitní ocelová
střešní krytina

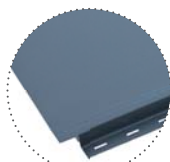


velkoformátová krytina

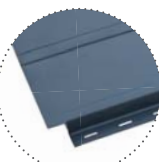
SATJAM Rapid DeLuxe ocelová střešní krytina



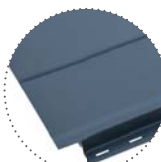
VARIANTY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY



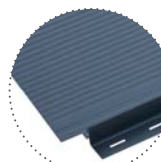
Bez prolisu
SRD 510



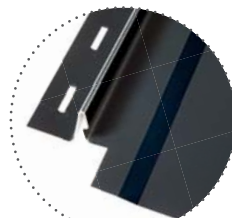
Se širokým prolisem
SRD 510 L1



S jemným prolisem
SRD 510 L2



S mikroprofilací
SRD 510 L3



SATJAM Rapid DeLuxe - je nová varianta osvědčené krytiny SATJAM Rapid. Inovace, kterými byla krytina vylepšena, přispívají k většímu uživatelskému komfortu a usnadňují montáž. Bylo rozšířeno i množství designových variant, takže každá střecha může být originální.

TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY



Stavební šířka (A)
510 mm



Tloušťka plechu
0,5 mm



Max. výrobní délka
9 000 mm



Sklon použití od
8°



Výška zámku (B)
25 mm



Hmotnost
cca 4,3 kg/m²



Min. výrobní délka
800 mm



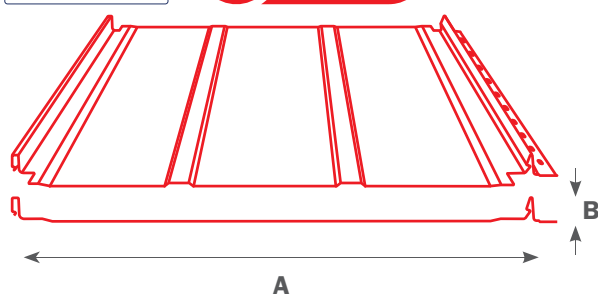
Barvy a povrchy
viz strana 34

*Střešní krytina
z norského
hliníku*

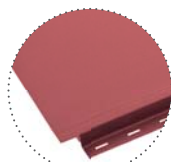
velkoformátová krytina

SATJAM Rapid DeLuxe hliníková střešní krytina

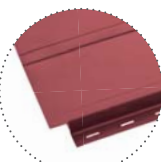
Aluminium
AI



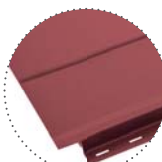
VARIANTY HLINÍKOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY



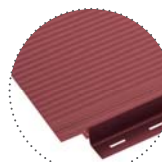
Bez prolisu
SRD 510



Se širokým prolisem
SRD 510 L1



S jemným prolisem
SRD 510 L2



S mikroprofilací
SRD 510 L3



Zlatá taška - SATJAM Rapid DeLuxe v provedení AluFalc® obdržela čestné uznání v prestižní soutěži Zlatá taška na specializovaném střešařském veletrhu Střechy Praha.



TECHNICKÉ PARAMETRY HLINÍKOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY



Stavební šířka (A)
510 mm



Tloušťka plechu
0,6 mm; 0,7 mm



Max. výrobní délka
8 000 mm



Min. výrobní délka
800 mm



Výška zámku (B)
25 mm



Hmotnost
cca 2,0 kg/m²; cca 2,3 kg/m²



Sklon použití od
8°

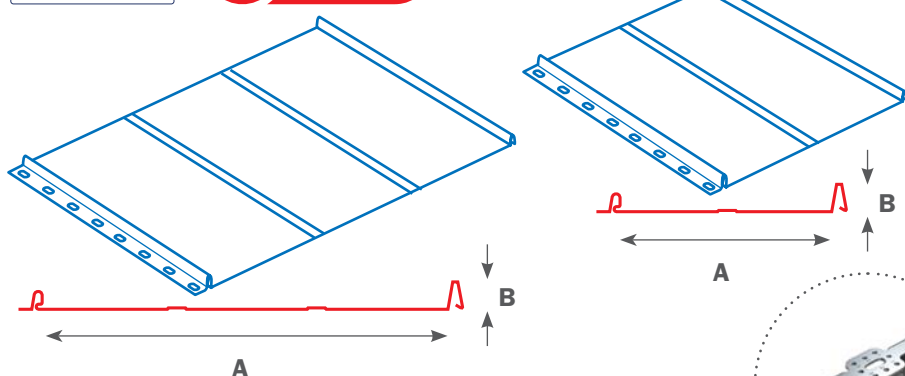


Barvy a povrchy
viz strana 35

Kvalitní ocelová
střešní krytina

velkoformátová krytina

SATJAM Rapid Trend ocelová střešní krytina



VARIANTY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

SATJAM Rapid Trend vyrábíme v osmi variantách. Vybrat si můžete ze dvou šířek (510 nebo 310 milimetrů), různých modifikací a jejich kombinací – se zástřihem, bez zástřihu, s prolisem nebo bez prolisu. Více informací na www.satjam.cz.



Držáky střešního solárního systému

Speciální systémové držáky SATJAM umožňují na střechy s krytinami SATJAM bezpečně instalovat fotovoltaické panely nebo solární kolektory pro ohřev vody. V nabídce máme dva typy držáků, pro profilované krytiny a krytiny typu Rapid/falcované krytiny.

TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY



Stavební šířka (A)
510/310 mm



Tloušťka plechu
0,5 mm; 0,6 mm



Výška zámku (B)
25 mm



Hmotnost
cca 4,3 kg/m²; cca 5,4 kg/m²



Max. výrobní délka
9 000 mm pro 510
10 000 mm pro 310



Min. výrobní délka
1 200 mm při tl. 0,5 mm
1 500 mm při tl. 0,6 mm



Sklon použití od
8°

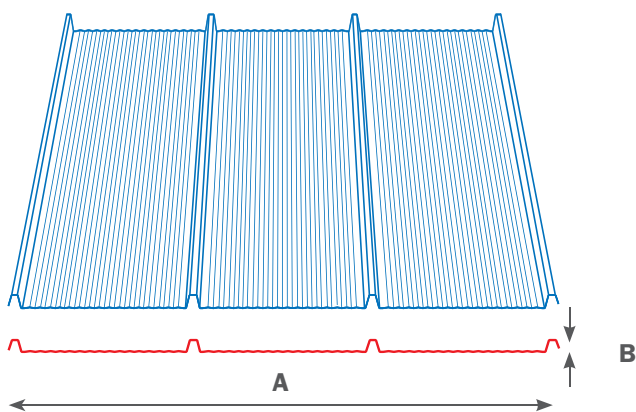


Barvy a povrchy
viz strana 34

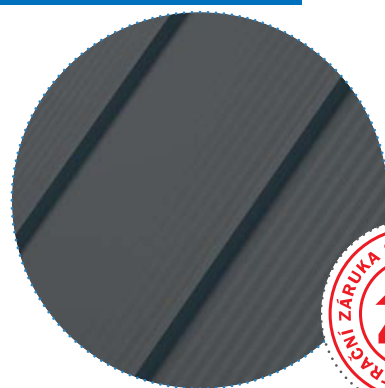


velkoformátová krytina

SATJAM TP26 EXPRESS ocelová střešní krytina



SATJAM TP26 Express trendový vzhled falcovaného plechu vytváří krytina SATJAM Express s nízkým žebrem imitujícím stojatou drážku a mikroproliskem v ploše. Tento výrobek patří do kategorie ekonomických krytin pro jednoduché doplňkové stavby, kterým ovšem poskytne žádoucí moderní design. Více informací na www.satjam.cz.



Pro správnou instalaci krytin jsou určeny samořezné šrouby SDT. Speciálně navržený vrtací hrot z galvanicky pozinkované oceli a integrovaná EPDM podložka zrychlují montáž. Šrouby jsou chráněny speciální vrstvou práškového laku na bázi polyesteru, dostupného v odstínech krytin. Laková vrstva je velmi trvalá, barevně stálá a odolná vůči mechanickým poškozením.

TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY



Stavební šířka (A)
1 090 mm



Tloušťka plechu
0,5 mm



Max. výrobní délka
4 000 mm



Sklon použití od
30°



Výška profilu (B)
26 mm



Hmotnost
cca 4,3 kg/m²



Min. výrobní délka
1 000 mm



Barvy a povrchy
viz strana 34

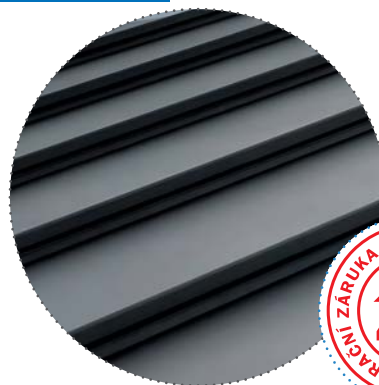
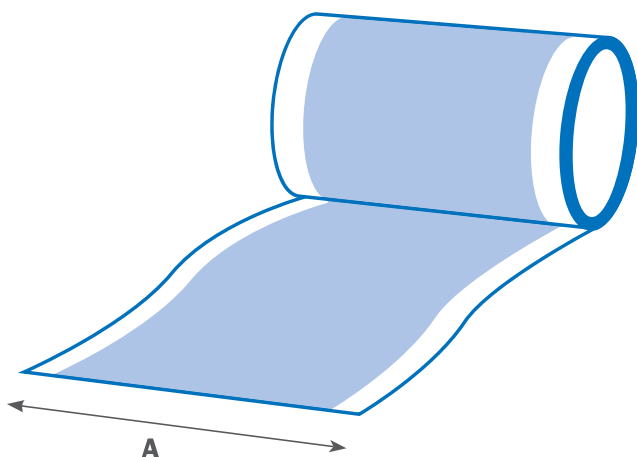


řemeslně zpracovaná krytina

SATJAM ProfiFalc® ocelová střešní krytina



NOVINKA



Dokonalé upevnění falcované krytiny zajišťují neviditelné příponky. Skryté pod plechem zabezpečují spolehlivé ukotvení a současně i délkovou dilataci. V naší nabídce je kompletní **sortiment příponek z nerez**, vhodných pro ocel i hliník. Vedle pevné příponky nabízíme i dvě varianty příponky posuvné (kratší a delší).

TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÝCH SVITKŮ PRO FALCOVÁNÍ



Šířka svitku (A)
625 mm



Tloušťka plechu
0,6 mm



Min. délka svitku
2 000 mm



***Sklon použití od**
4°



Hmotnost
cca 4,7 kg/m²



Barvy a povrchy
viz strana 34

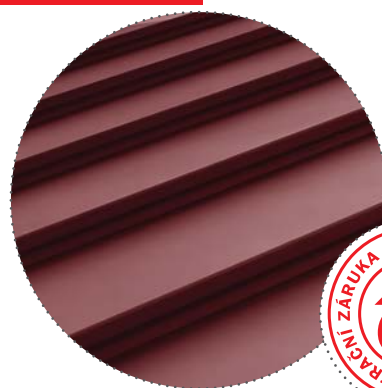
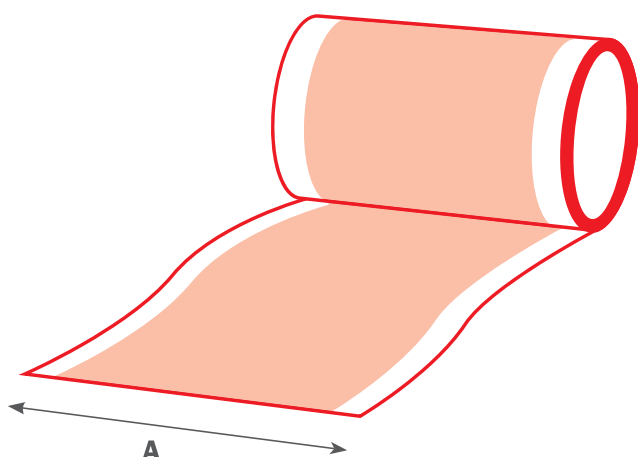
* Pro použití ve sklonu 4° až 7° musí být splněny jak podmínky platných předpisů (zejména norma ČSN 73 3610 a Pravidla pro navrhování a provádění klempířských konstrukcí), tak i speciální instrukce výrobce.



řemeslně zpracovaná krytina

SATJAM ProfiFalc® hliníková střešní krytina

Aluminium
13
AI



Falcované zpracování plechů patří k majštrýtkům klempířského řemesla, se kterým lze vyřešit na střeše každý detail. Jenže vyžaduje opravdového profesionála, který plechu rozumí. Teprve díky řemeslnému zpracování se krytina z řady SATJAM ProfiFalc® stává designovou záležitostí odolnou vodě i na velmi nízkých sklonech.

TECHNICKÉ PARAMETRY HLINÍKOVÝCH SVITKŮ PRO FALCOVÁNÍ



Šířka svitku (A)
625 mm



Tloušťka plechu
0,7 mm



Min. délka svitku
2 000 mm



***Sklon použití od**
4°



Hmotnost
cca 1,9 kg/m²



Barvy a povrchy
viz strana 35

* Pro použití ve sklonu 4° až 7° musí být splněny jak podmínky platných předpisů (zejména norma ČSN 73 3610 a Pravidla pro navrhování a provádění klempířských konstrukcí), tak i speciální instrukce výrobce.



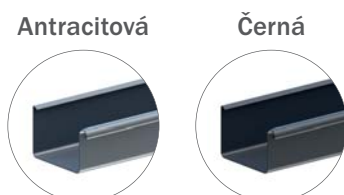
ilustrační foto

SATJAM Niagara Kwadra ocelový okapový systém



Více sortimentu
a novinka maska žlabu
SATJAM Niagara Kwadra na www.satjam.cz

BAREVNOST OKAPOVÉHO SYSTÉMU



*Ocelový okapový
systém je vyroben
z materiálu
rakouské firmy*

voestalpine

TECHNICKÉ PARAMETRY SVODŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY ŽLABŮ





SATJAM Protect Premium bezpečná střecha



VÍCE INFORMACÍ



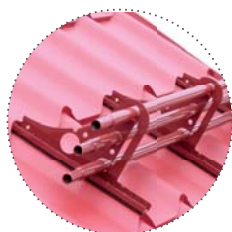
Střešní schod

Střešní schod je nejjednodušším řešením pro bezpečný pohyb po střeše. Instaluje se na vrcholy profilované krytiny. Díky dvojici nášlapných ploch s protiskluzovou úpravou je vhodný pro různé sklony střechy.



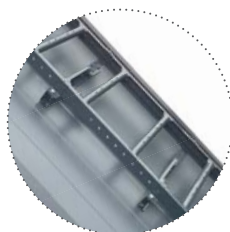
Střešní lávka

Pochozí střešní lávka ulehčuje servisní práce na střeše, jako jsou revize a čištění komínů nebo montáž a seřizování anténních systémů.



Sněhové zábrany

Sněhové zábrany jsou na pohled jednoduchým, přesto účinným řešením, jak zabránit sesuvu sněhové vrstvy ze střechy a zajistit postupné odtávání. Systém zábran by měl být součástí projektové dokumentace střechy.



Střešní žebřík

Střešní žebřík nahrazuje nebo doplňuje střešní schody na šikmých střechách v místech, kde kvůli bezpečnostním omezením není možné schody instalovat. Podle typu krytiny se liší montážní prvky.

SATJAM SOLAR řešení fotovoltaických elektráren



VÍCE INFORMACÍ



Držáky pro krytinu SATJAM Rapid a falcované krytiny

Pro krytiny z ocelového plechu od tl. 0,5 mm, krytiny z hliníkového plechu od tl. 0,6 mm nebo hliníkové falcované od tl. 0,7 mm.

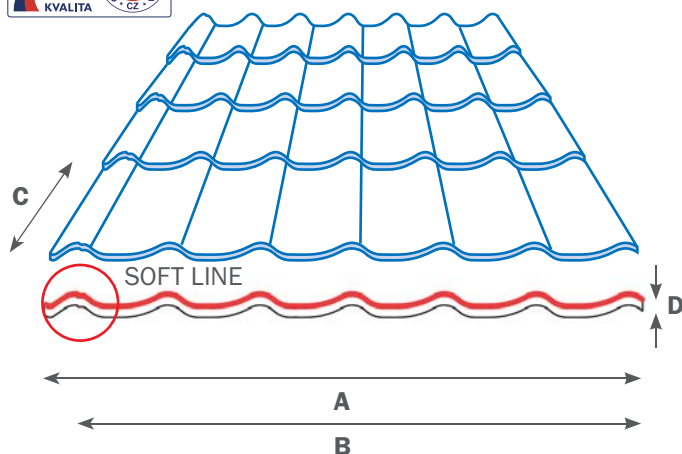


Držáky pro profilované střešní krytiny

Pro krytiny z ocelového plechu od tl. 0,5 mm nebo pro hliníkový plech v tl. 0,6 mm.

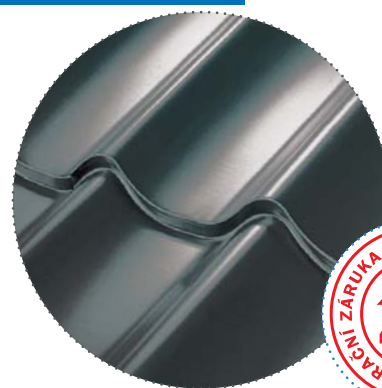


SATJAM Roof Classic ocelová střešní krytina



VARIANTY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

Netradiční variantou SATJAM Roof Classic je **SATJAM Nordic**. Liší se prodlouženou délkou střešní tašky o 50 mm, na celkových 400 mm. Krytina tím získává mohutnější vzhled. Více informací na www.satjam.cz.



Novinkou je **sněhový dvoutrubkový zachytávač** řady SAFE, který se kotví přímo do plechu krytiny bez nutnosti zásahu do podkladu. Nabízí snadnou a rychlou montáž, přičemž vychází z osvědčeného systému Protect Premium – nyní v dostupnější, ekonomické variantě.

TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

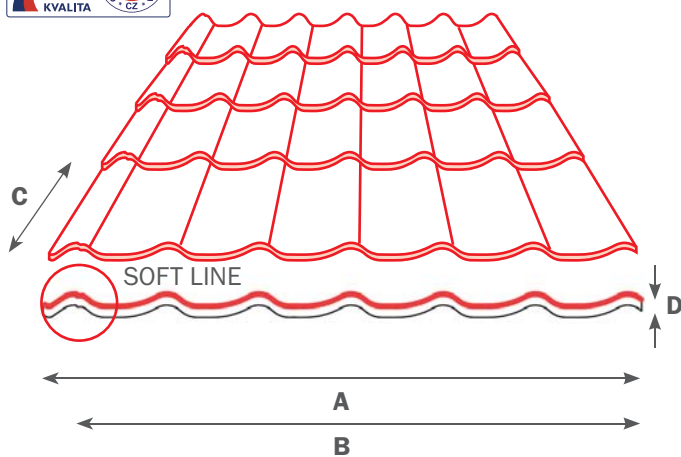
 Celková šířka (A) 1 185 mm	 Délka tašky (C) 350 mm, 400 mm	 Tloušťka plechu 0,5 mm	 Max. výrobní délka 6 070 mm, 6 120 mm	 Sklon použití od 10°
 Stavební šířka (B) 1 100 mm	 Výška odskoku (D) 15 mm	 Hmotnost cca 4,7 kg/m ²	 Min. výrobní délka 470 mm, 520 mm	 Barvy a povrchy viz strana 34



velkoformátová krytina

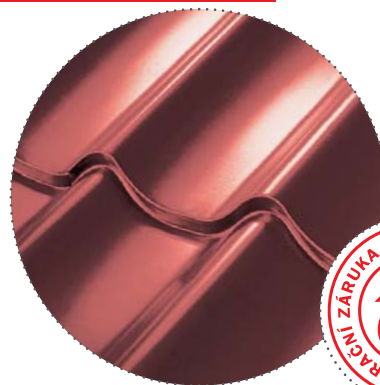
SATJAM Roof Classic hliníková střešní krytina

Aluminium
13
AI



VARIANTY HLINÍKOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

V hliníkovém provedení je dostupná jen běžná varianta SATJAM Roof Classic, s délkou tašky 350 mm. Více informací na www.satjam.cz.



Systém Soft Line je praktická úprava krytin SATJAM Roof Classic, SATJAM Grande Plus a SATJAM Trend Wave, která zamezuje pronikání vlhkosti v podélných spojích pásů krytiny u střeš s malým sklonem. Nežádoucím jevu brání kapilární drážka v horní části vlny, která eliminuje vztlínání vody v místě přeložení pásů krytiny.

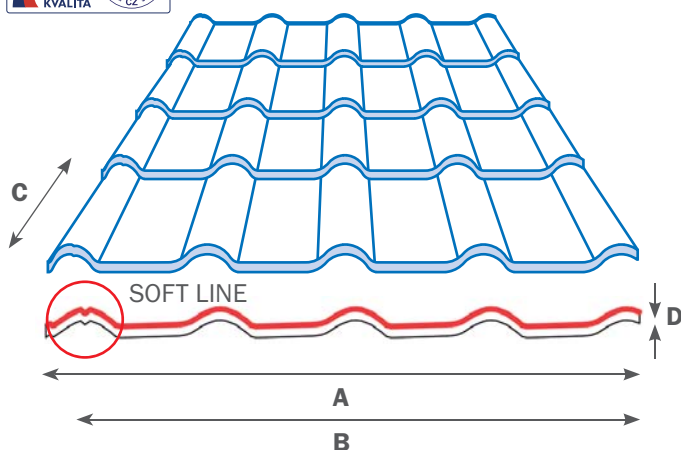
TECHNICKÉ PARAMETRY HLINÍKOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

 Celková šířka (A) 1 185 mm	 Délka tašky (C) 350 mm	 Tloušťka plechu 0,6 mm	 Max. výrobní délka 4 670 mm	 Sklon použití od 10°
 Stavební šířka (B) 1 100 mm	 Výška odskoku (D) 15 mm	 Hmotnost cca 2,0 kg/m ²	 Min. výrobní délka 470 mm	 Barvy a povrchy viz strana 35



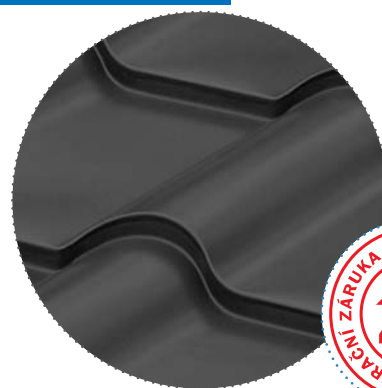
velkoformátová krytina

SATJAM Grande Plus ocelová střešní krytina



VARIANTY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

Velkoformátová střešní taška **SATJAM Grande Plus** má navíc prodlouženou variantu **Grande Plus Long** s délkou tašky 400 milimetrů. Pro obě varianty je charakterický vzhled mohutné románské tašky. Více informací na www.satjam.cz.



Volitelná antikondenzační úprava

zabraňuje skápávání vody, zkondenzované na vnitřní straně střešní krytiny. Kondenzát je absorbován do netkané textilie ze syntetických vláken, která zadrží až 500 ml vody na 1 m².

TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

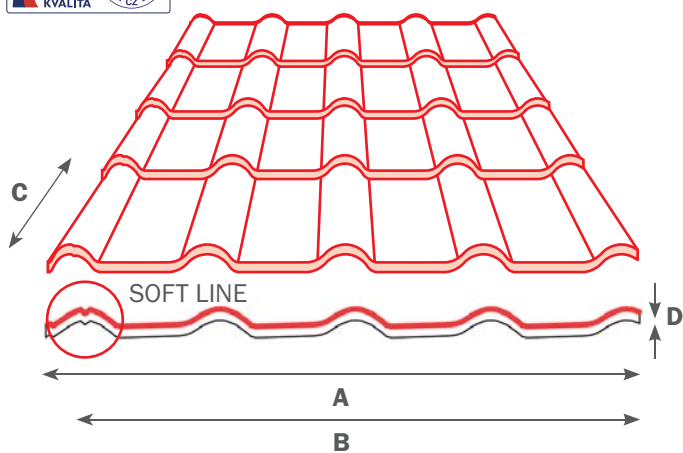
 Celková šířka (A) 1 173 mm	 Délka tašky (C) 350 mm, 400 mm	 Tloušťka plechu 0,5 mm	 Max. výrobní délka 6 070 mm, 6 120 mm	 Sklon použití od 10°
 Stavební šířka (B) 1 100 mm	 Výška odskoku (D) 20 mm	 Hmotnost cca 4,7 kg/m²	 Min. výrobní délka 820 mm, 920 mm	 Barvy a povrchy viz strana 34

*Střešní krytina
z norského
hliníku*



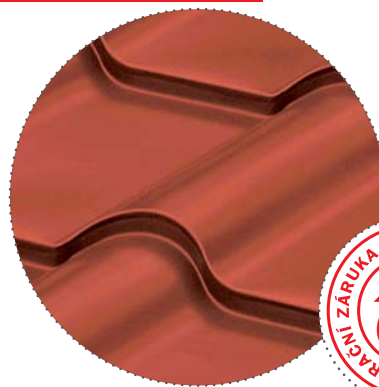
velkoformátová krytina

SATJAM Grande Plus hliníková střešní krytina



VARIANTY HLINÍKOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

V hliníkovém provedení je dostupná jen běžná varianta SATJAM Grande Plus, s délkou tašky 350 mm. Více informací na www.satjam.cz.



Odvětrávací taška je důležitým střešním prvkem. Pokud není plášť dostatečně odvětráván, zadržuje se v prostoru střešy vlhkost, která kondenzuje na krytině a ostatních materiálech. Odvětrávací taška tento problém řeší a účinně předchází problémům jako je vznik plísní, snížení funkčnosti tepelné izolace nebo zkrácení životnosti dřevěných konstrukcí.

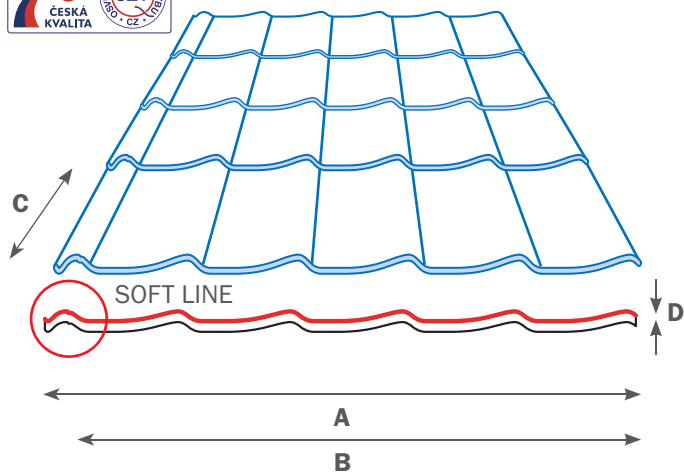
TECHNICKÉ PARAMETRY HLINÍKOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

 Celková šířka (A) 1 173 mm	 Délka tašky (C) 350 mm	 Tloušťka plechu 0,6 mm	 Max. výrobní délka 4 670 mm	 Sklon použití od 10°
 Stavební šířka (B) 1 100 mm	 Výška odskoku (D) 20 mm	 Hmotnost cca 2,0 kg/m ²	 Min. výrobní délka 820 mm	 Barvy a povrchy viz strana 35

Kvalitní ocelová
střešní krytina

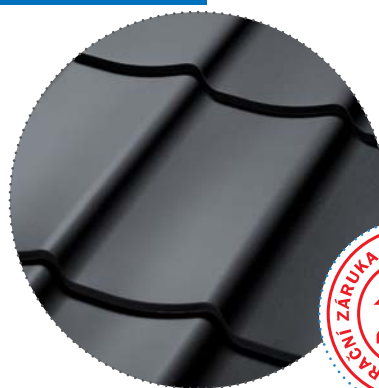
velkoformátová krytina

SATJAM Trend Wave ocelová střešní krytina



VARIANTY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

Zajímavou variantou základní krytiny SATJAM Trend Wave je **SATJAM Trend Wave Long**. Prodloužená verze nízkoprofilové krytiny se střídým a účelným designem zaujme na první pohled svou zvláštností. Více informací na www.satjam.cz.



Difuzní fólie pro nízké sklony je uzpůsobena pro střechy se sklonem od 8 stupňů. Takové střechy vyžadují vyšší ochranu proti zatečení a lepší odvětrávání. Doplnková hydroizolační vrstva **SATJAMFOL VN 200** je dvouvrstvá membrána na bázi polyesteru a polyuretanu, která tyto potřeby řeší.

TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

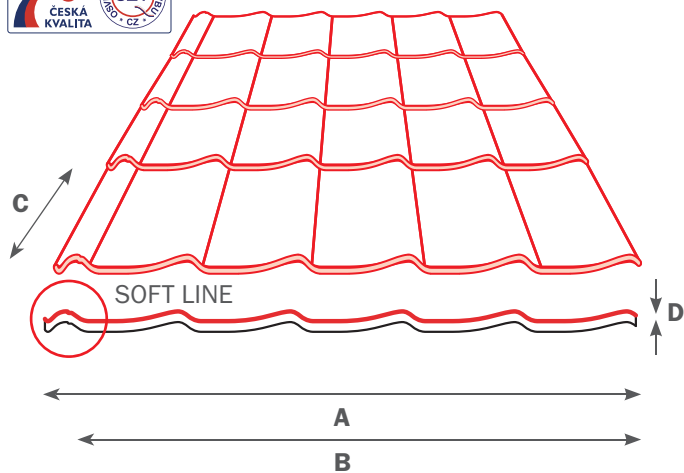
Celková šířka (A) 1 206 mm	Délka tašky (C) 350 mm, 400 mm	Tloušťka plechu 0,5 mm	Max. výrobní délka 6 070 mm, 6 120 mm	Sklon použití od 10°
Stavební šířka (B) 1 150 mm	Výška odskoku (D) 20 mm	Hmotnost cca 4,7 kg/m ²	Min. výrobní délka 820 mm, 950 mm	Barvy a povrchy viz strana 34



velkoformátová krytina

SATJAM Trend Wave hliníková střešní krytina

Aluminium
AI



VARIANTY HLINÍKOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

V hliníkovém provedení je dostupná jen běžná varianta SATJAM Trend Wave, s délkou tašky 350 mm. Více informací na www.satjam.cz.



Odvětrávací komínek SC.TR

je určen pro krytinu SATJAM Trend Wave a SATJAM Roof Classic, ve které vytváří bezpečné a funkční ukončení nadstřešních částí technických zařízení budov (např. odvětrání kanalizace).

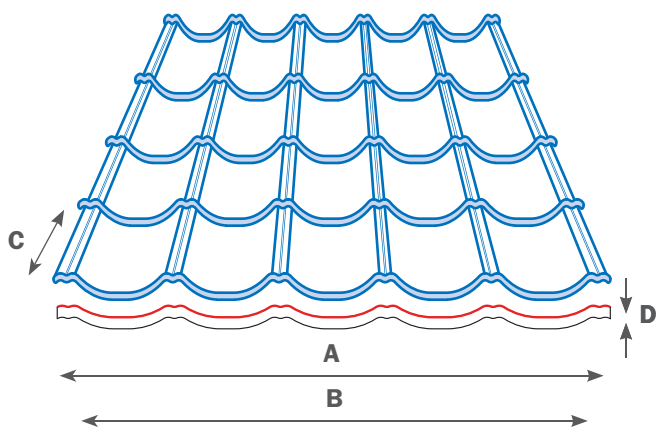
TECHNICKÉ PARAMETRY HLINÍKOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

Celková šířka (A) 1 206 mm	Délka tašky (C) 350 mm	Tloušťka plechu 0,6 mm	Max. výrobní délka 3 620 mm	Sklon použití od 10°
Stavební šířka (B) 1 150 mm	Výška odskoku (D) 20 mm	Hmotnost cca 2,0 kg/m ²	Min. výrobní délka 820 mm	Barvy a povrchy viz strana 35

Kvalitní ocelová
střešní krytina

velkoformátová krytina

SATJAM Taurus Maxx ocelová střešní krytina



Novinkou v sortimentu je **nerezový kotvicí bod**, který v kombinaci s jistícím lanem zajišťuje bezpečnou práci na šikmých střeších. Snadno se instaluje, je kompatibilní s většinou krytin SATJAM a splňuje certifikaci ČSN EN 795:2013 pro maximální spolehlivost a bezpečnost.

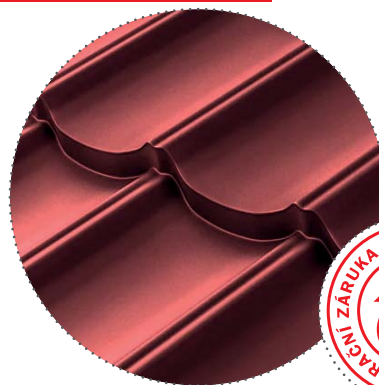
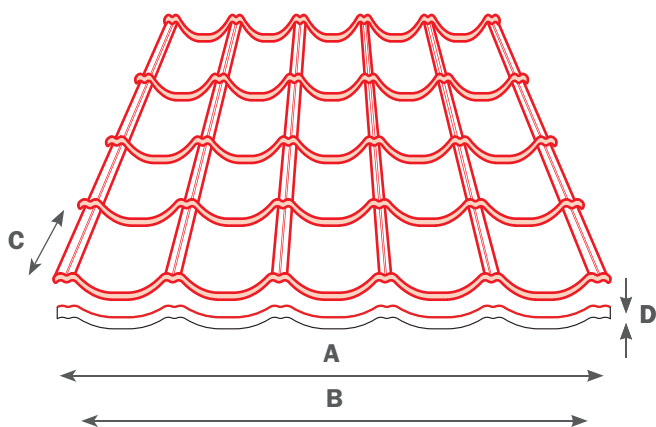
TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

Celková šířka (A) 1 198 mm	Délka tašky (C) 350 mm	Tloušťka plechu 0,5 mm	Max. výrobní délka 4 950 mm	Sklon použití od 10°
Stavební šířka (B) 1 150 mm	Výška odskoku (D) 25 mm	Hmotnost cca 4,7 kg/m ²	Min. výrobní délka 750 mm	Barvy a povrchy viz strana 34



velkoformátová krytina

SATJAM Taurus Maxx hliníková střešní krytina



Pro správnou instalaci hliníkových střešních krytin jsou určeny šrouby SDT INOX. Speciálně navržený vrtací hrot z nerezí a integrovaná EPDM podložka zrychlují montáž. Venkovní část je upravena barevným lakem na bázi polyesteru v odstínech dodávaných krytin. Laková vrstva je velmi trvalá a odolná vůči mechanickým poškozením.

TECHNICKÉ PARAMETRY HLINÍKOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

 Celková šířka (A) 1 198 mm	 Délka tašky (C) 350 mm	 Tloušťka plechu 0,6 mm	 Max. výrobní délka 3 900 mm	 Sklon použití od 10°
 Stavební šířka (B) 1 150 mm	 Výška odskoku (D) 25 mm	 Hmotnost cca 2,0 kg/m ²	 Min. výrobní délka 750 mm	 Barvy a povrchy viz strana 35



SATJAM Niagara ocelový okapový systém

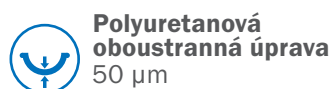


Více sortimentu
SATJAM Niagara na www.satjam.cz

BAREVNOST OKAPOVÉHO SYSTÉMU



TECHNICKÉ PARAMETRY SVODŮ



Ocelový okapový
systém je vyroben
z materiálu
rakouské firmy

TECHNICKÉ PARAMETRY ŽLABŮ



voestalpine

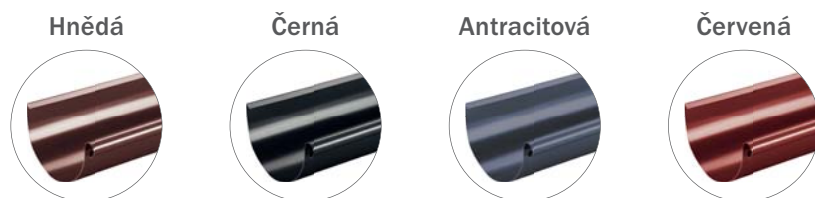


ALURAIN Niagara hliníkový okapový systém



Více sortimentu
SATJAM Niagara na www.satjam.cz

BAREVNOST OKAPOVÉHO SYSTÉMU



TECHNICKÉ PARAMETRY SVODŮ



TECHNICKÉ PARAMETRY ŽLABŮ



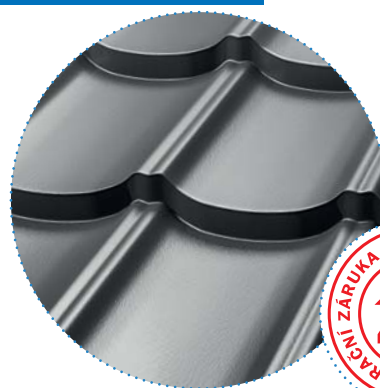
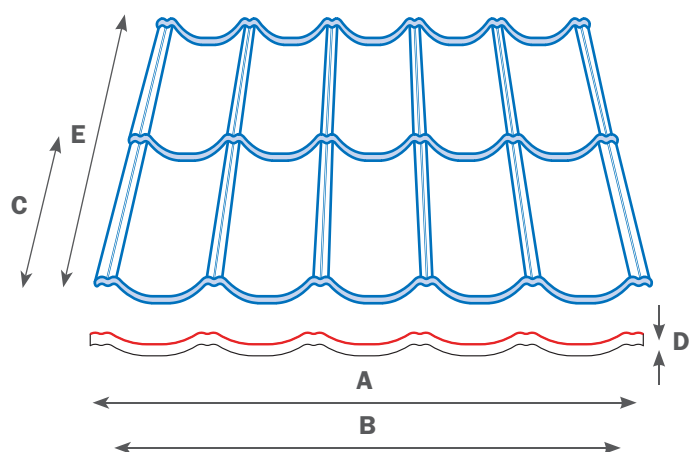
Slitinu norského hliníku
na výrobu okapového
systému nám
dodává společnost



Prémiová ocelová
střešní krytina

maloformátová krytina

SATJAM Taurus Modul ocelová střešní krytina



Držák solární technologie DSS.

CWL se kotví do horní vlny krytiny bez nutnosti zásahu do podkladu.

Držák samotný se podkládá pryžovým těsněním a upevňuje pomocí speciálních systémových šroubů. Výsledkem je spolehlivá instalace na fungující střeše.

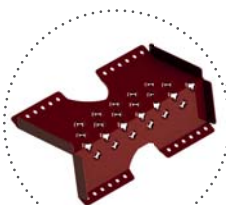
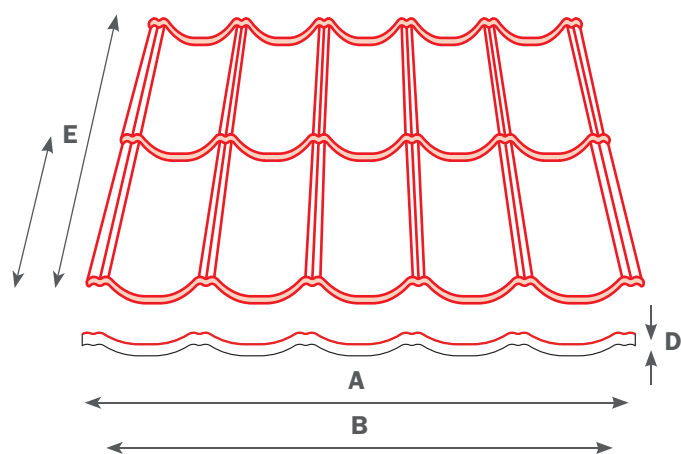
TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

 Celková šířka (A) 1 198 mm	 Délka tašky (C) 350 mm	 Délka modulu (E) 720 mm	 Sklon použití od 15°	 Tloušťka plechu 0,5 mm
 Stavební šířka (B) 1 150 mm	 Výška odskoku (D) 30 mm	 Počet šablon/m² 1,24 ks	 Hmotnost cca 4,7 kg/m²	 Barvy a povrchy viz strana 34



maloformátová krytina

SATJAM Taurus Modul hliníková střešní krytina



Střešní schod patří k prvkům, které zjednodušují servisní práce a údržbu na střeše. Schod je opatřen dvěma nášlapnými plochami s protiskluzovou úpravou a montuje se pomocí speciálních šroubů na vrcholy profilované krytiny nebo trapézového plechu.

TECHNICKÉ PARAMETRY HLINÍKOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

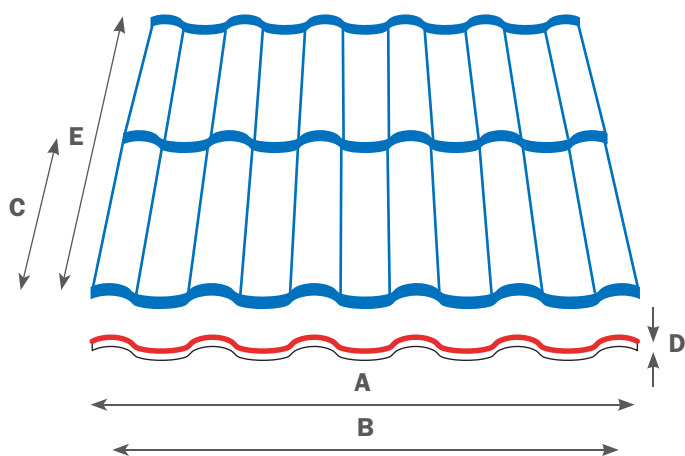
 Celková šířka (A) 1 198 mm	 Délka tašky (C) 350 mm	 Délka modulu (E) 720 mm	 Sklon použití od 15°	 Tloušťka plechu 0,6 mm
 Stavební šířka (B) 1 150 mm	 Výška odskoku (D) 30 mm	 Počet šablon/m² 1,24 ks	 Hmotnost cca 2,0 kg/m²	 Barvy a povrchy viz strana 35

Kvalitní ocelová
střešní krytina



maloformátová krytina

SATJAM Arad Modul ocelová střešní krytina



Trubkové sněhové zábrany SATJAM Protect Premium jsou na pohled jednoduchým, přesto účinným způsobem, jak zabránit sesuvu sněhové vrstvy ze střechy a zajistit její postupné odtávání. Systém zábran by měl být součástí projektové dokumentace každé střechy.

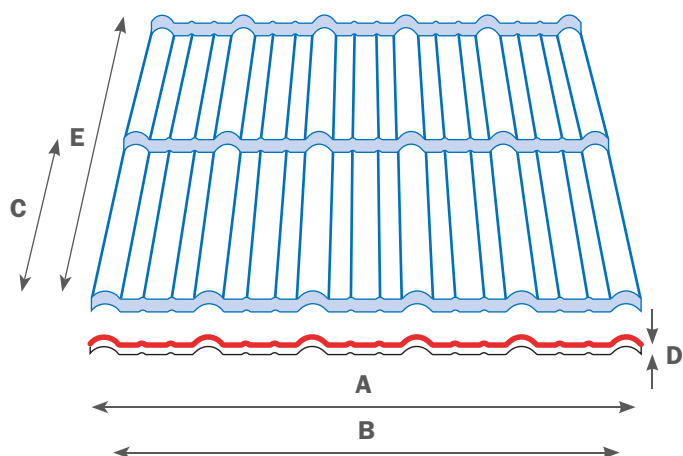
TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

 Celková šířka (A) 1 179 mm	 Délka tašky (C) 350 mm	 Délka modulu (E) 715 mm	 Sklon použití od 15°	 Tloušťka plechu 0,5 mm
 Stavební šířka (B) 1 080 mm	 Výška odskoku (D) 25 mm	 Počet šablon/m² 1,32 ks	 Hmotnost cca 4,7 kg/m²	 Barvy a povrchy viz strana 34



maloformátová krytina

SATJAM York Modul ocelová střešní krytina



Hřebenáč je součástí typizovaných klempířských prvků. Kromě ukončení krytiny ve vrcholu může sloužit i k odvětrávání. V sortimentu našeho příslušenství najdete vhodné hřebenáče pro jakoukoliv krytinu SATJAM, včetně trapézových plechů.

TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

 Celková šířka (A) 1 165 mm	 Délka tašky (C) 350 mm	 Délka modulu (E) 710 mm	 Sklon použití od 25°	 Tloušťka plechu 0,5 mm
 Stavební šířka (B) 1 110 mm	 Výška odskoku (D) 30 mm	 Počet šablon/m² 1,29 ks	 Hmotnost cca 4,7 kg/m²	 Barvy a povrchy viz strana 34

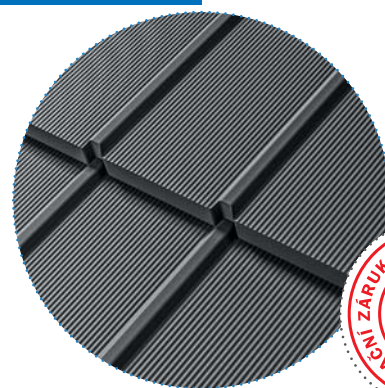
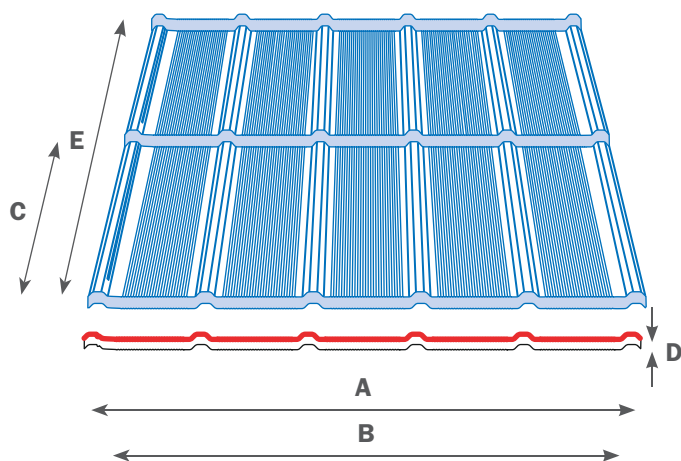


maloformátová krytina

SATJAM Tira Modul ocelová střešní krytina



NOVINKA



SATJAM Torx jsou kvalitní montážní šrouby s čochkovitou hlavou a integrovanou podložkou, které usnadňují práci s krytinou. Mají speciálně navržený vrtací hrot pro rychlé vrtání a odolnou zinkovou ochrannou vrstvu. Práškové lakování chrání venkovní část proti korozi a díky UV stabilizátorům je stálobarevné.

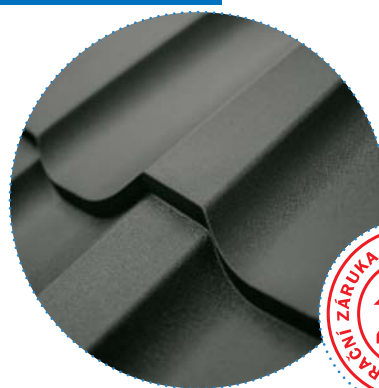
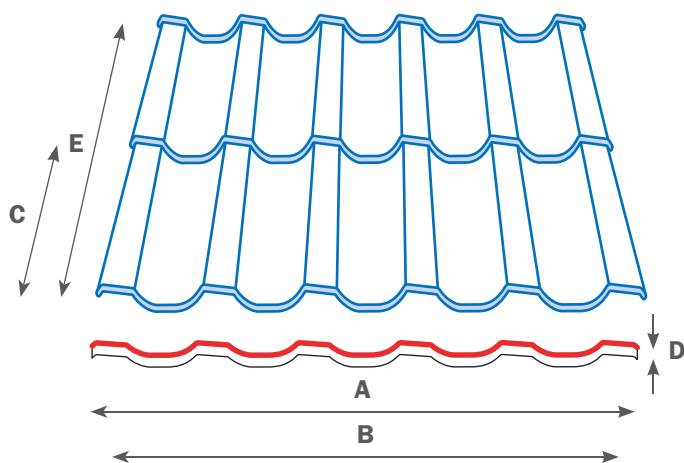
TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

 Celková šířka (A) 1 186 mm	 Délka tašky (C) 350 mm	 Délka modulu (E) 710 mm	 Sklon použití od 25°	 Tloušťka plechu 0,5 mm
 Stavební šířka (B) 1 145 mm	 Výška odskoku (D) 30 mm	 Počet šablon/m² 1,25 ks	 Hmotnost cca 4,7 kg/m²	 Barvy a povrchy viz strana 34



maloformátová krytina

SATJAM Reno Modul ocelová střešní krytina



Sněhový zachytávač obloukový (SZO) je součástí systému sněhových zábran. Tento bezpečnostní prvek zabrání sesuvu sněhu, který by ohrozil zdraví nebo majetek. Sníh zůstává na střeše a odtává postupně.

TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

 Celková šířka (A) 1 192 mm	 Délka tašky (C) 350 mm	 Délka modulu (E) 755 mm	 Sklon použití od 15°	 Tloušťka plechu 0,5 mm
 Stavební šířka (B) 1 105 mm	 Výška odskoku (D) 30 mm	 Počet šablon/m² 1,29 ks	 Hmotnost cca 4,7 kg/m²	 Barvy a povrchy viz strana 34

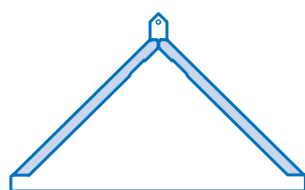
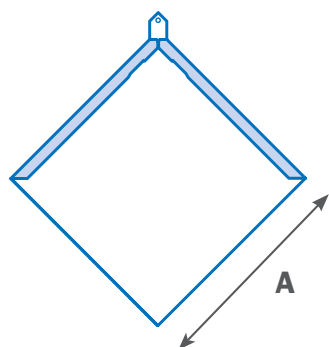
Kvalitní ocelová
střešní krytina

maloformátová krytina

SATJAM Rombo Metallic ocelová střešní krytina



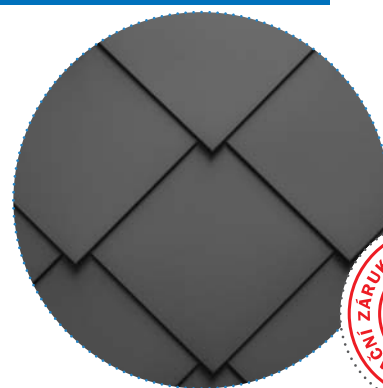
NOVINKA



Startovací taška

VYLEPŠENÍ OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

Krytina SATJAM Rombo Metallic je opticky stejná jako Rombo Premium. Má ale vylepšené uchycení, takže pokládka postupuje rychleji a výsledkem jsou dokonale kosé úhly.



SATJAM Rombo Premium jedná se o alternativu ke krytině SATJAM Rombo Metallic, která se vyrábí v menším 245 mm a větším 555 mm rozměru. Pokládka krytiny Rombo Premium se provádí za pomoci příponek a je možná pouze na plné bednění.

TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY



Stavební šířka (A)
245 mm*, 345 mm, 555 mm**



Tloušťka plechu
0,5 mm



Sklon použití od
22°



Hmotnost
cca 5,7 kg/m²*
cca 5,0 kg/m²
cca 4,5 kg/m²**



Užitná plocha/ks
0,06 m²*; 0,119 m²; 0,308 m²**



Počet šablon/m²
16,67 ks*; 8,33 ks; 3,23 ks**



Barvy a povrchy
viz strana 34

* SATJAM Rombo Premium 245, ** SATJAM Rombo Premium 555



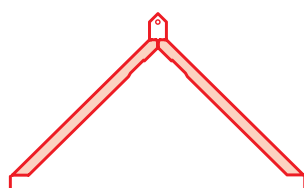
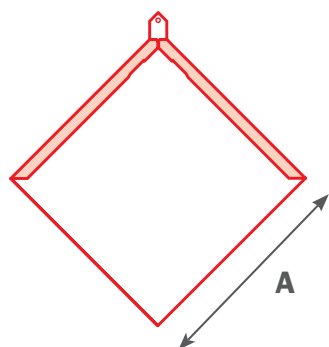
maloformátová krytina

SATJAM Rombo Metallic hliníková střešní krytina

Aluminium
13
AI



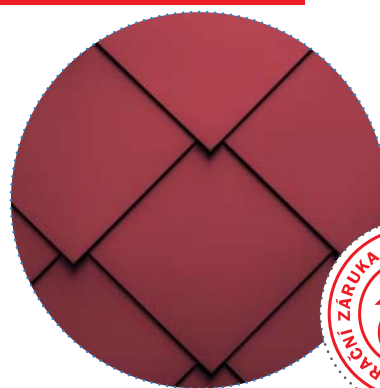
NOVINKA



Startovací taška

VYLEPŠENÍ HLINÍKOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

SATJAM Rombo Metallic se nově vyrábí také z hliníku AluMat®, ale pouze v hladké variantě. Krytina je ideální náhradou dožilých eternitových střeš, protože vzhled zůstane stejný, ale životnost je zajištěna na mnoho let.



SATJAM TopSat podkladní asfaltový pás pod střešní krytinu. Dřívější nabídka, tvořená separační rohoží WRAP, se tím rozšiřuje o hydroizolační materiál. Dohromady tvoří ucelenou nabídku pro všechny situace, které mohou ve skladbě střešy nastat.

TECHNICKÉ PARAMETRY HLINÍKOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY



Stavební šířka (A)
345 mm



Tloušťka plechu
0,6 mm



Sklon použití od
22°



Hmotnost
cca 2,5 kg/m²



Užitná plocha/ks
0,119 m²



Počet šablon/m²
8,33 ks



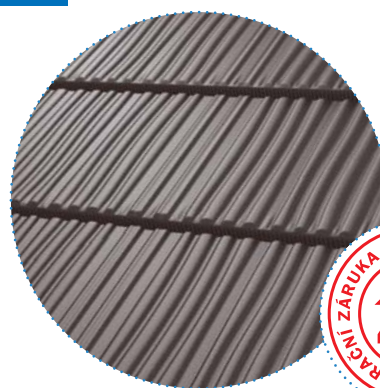
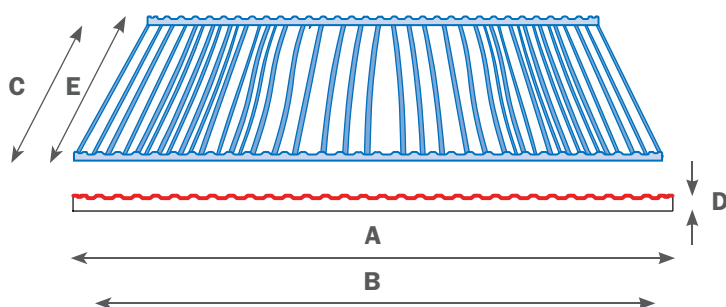
Barvy a povrchy
viz strana 35

Kvalitní ocelová
střešní krytina



maloformátová krytina

SATJAM Šindel ocelová střešní krytina



Větrací pás hřebene je nedílnou součástí odvětrávacího systému střechy, odvětrávané přes hřebenače. Odvětrávání nesmí být v projektu opomenuto. Celý rok je totiž nutno odvádět ze střechy vodní páry (které prostoupí přes parobrzdy, izolace a difuzní fólie) a v letních dnech i horký vzduch.

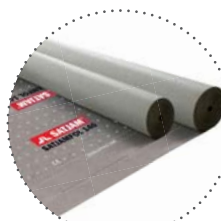
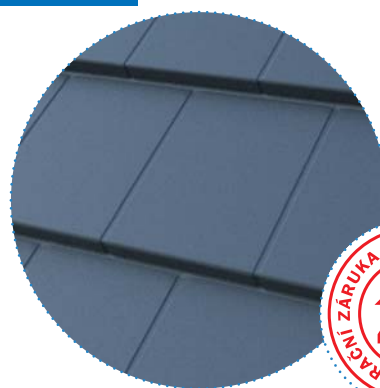
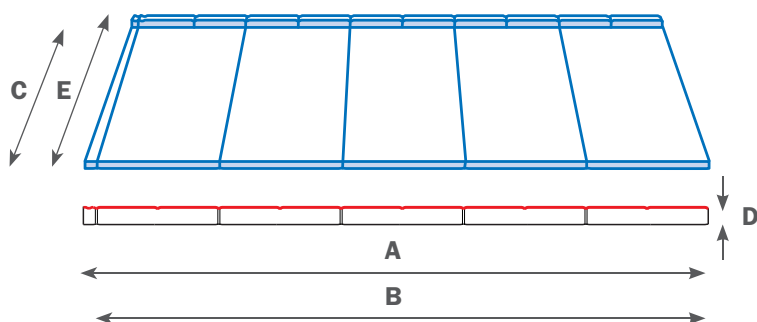
TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

Celková šířka (A) 1 223 mm	Délka tašky (C) 370 mm	Délka modulu (E) 400 mm	Sklon použití od 25°	Tloušťka plechu 0,5 mm
Stavební šířka (B) 1 205 mm	Výška odskoku (D) 34 mm	Počet šablon/m² 2,25 ks	Hmotnost cca 5,0 kg/m²	Barvy a povrchy viz strana 34



maloformátová krytina

SATJAM Flat Plus ocelová střešní krytina



SATJAMFOL WI 140 g je nová třivrstvá membrána z polypropylenu s integrovanou lepicí páskou. Použitá technologie jí poskytuje vynikající parametry pro užití jako pojistná hydroizolace s vysokou paropropustností. Je použitelná pro sklony od 20°. Odolnost proti UV záření je na nezakryté střeše 6 týdnů.

TECHNICKÉ PARAMETRY OCELOVÉ STŘEŠNÍ KRYTINY

 Celková šířka (A) 1 245 mm	 Délka tašky (C) 320 mm	 Délka modulu (E) 354 mm	 Sklon použití od 25°	 Tloušťka plechu 0,5 mm
 Stavební šířka (B) 1 207 mm	 Výška odskoku (D) 28 mm	 Počet šablon/m² 2,59 ks	 Hmotnost cca 5,0 kg/m²	 Barvy a povrchy viz strana 34

SATJAM příslušenství střech

Pro kvalitní střechu nestačí jen dobrá krytina. Jsme si toho vědomi, a proto v našem sortimentu najdete veškeré příslušenství potřebné k realizaci. Ať jde o izolace, okapy, střešní okna, montážní materiál nebo bezpečnostní prvky, na nic jsme nezapomněli. Tyto produkty jsou pečlivě sladěny s krytinami pro bezchybný vzhled, maximální funkčnost a dlouhou životnost.

NOVÝ KATALOG
PRO PROFESIONÁLY



Prostupové prvky
odvětrávací a prostupové prvky
pro střechy



SATJAM Solar
držáky pro solární systémy na
vaši střechu

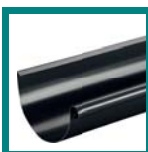


SATJAM Protect Premium
pro bezpečnou
a fungující střechu

NOVINKA hranatý okapový systém



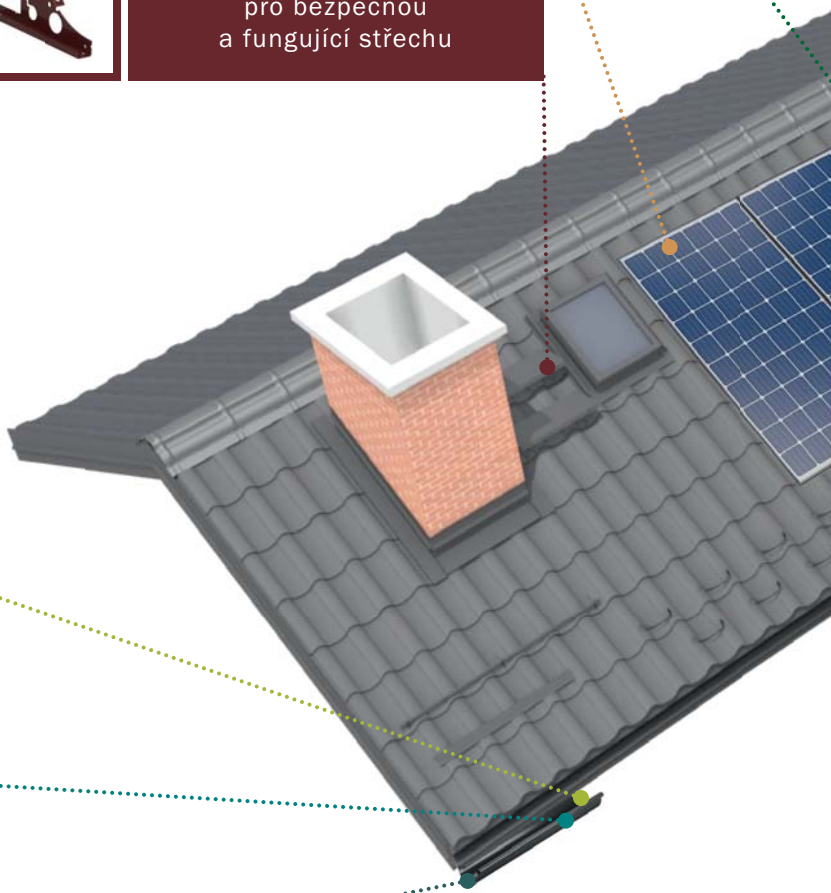
**Hranatý ocelový
okapový systém**
z kvalitního materiálu rakouské
ocelárny Voestalpine



Hliníkový okapový systém
ze slitiny norského hliníku



Ocelový okapový systém
z kvalitního materiálu rakouské
ocelárny Voestalpine



■ **SATJAM Niagara**
katalog

Katalog
SATJAM Niagara
ke stažení zde



Katalog
SATJAM Niagara Kwadra
ke stažení zde

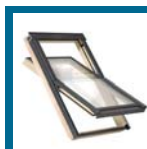




Klempířské výrobky
hřebenáče, závětrné lišty,
okapní plechy a mnoho dalšího



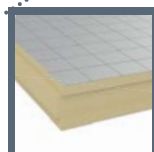
Spojovací materiál
pro správné ukotvení
střechy a příslušenství



SATJAM Aura
výlezy, střešní okna
a příslušenství k nim



Držáky hromosvodu
pro správné uchycení
hromosvodového drátu



SATJAM Izopir
nadkroevní izolace
v různých tloušťkách



SATJAM Safe
sněhové zábrany, lávky a schody
ve standardním provedení



Fólie a těsnění
fólie, těsnící a spojovací pásy,
WRAP a TopSat

■ SATJAM Příslušenství technická podpora

Montážní návod
SATJAM sněhové zábrany
ke stažení zde



Katalog
SATJAM SDT šrouby
ke stažení zde



Sřešní krytina	Aluzinek AlZn	Polyestersat 25 µm 0,50 mm PE 25	Polyestersat 25 µm 0,60 mm PE 25	Satmat hrubozrnný 35 µm PMH 35	TopMat® hrubozrnný 35 µm TopMat PMH 35	Purmat® 50 µm PUM	Purmax® 40 µm PUX	GreenCoat® PLX Pural Matt BT PRM pro falcování	GreenCoat® Crown BT 26 µm CR
SATJAM Rapid DeLuxe	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓
SATJAM Rapid Trend	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
SATJAM TP26 Express	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗
SATJAM Roof Classic	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓
SATJAM Grande Plus	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓
SATJAM Trend Wave	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✓
SATJAM Taurus Maxx	✗	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✗	✓
SATJAM Arad Modul	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗
SATJAM Taurus Modul	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✗	✓
SATJAM Reno Modul	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗
SATJAM Tira Modul	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗
SATJAM Rombo Premium	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗
SATJAM Rombo Metalic	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗
SATJAM Šindel	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
SATJAM Flat Plus	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
SATJAM York Modul	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	✗
SATJAM Profifalc®	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗
SATJAM tabule/svitky	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ V tomto materiálu krytinu vyrábíme ✗ V tomto materiálu krytinu nevyrábíme

INOVOVANÉ MATERIÁLY OCEL

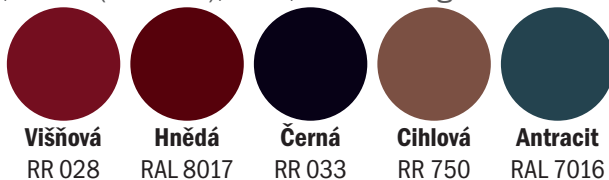
GreenCoat® Crown BT 26 µm, 0,5 mm (CR), ocel, 40letá Registrační záruka!*



Jemně strukturovaná povrchová úprava od skandinávského dodavatele SSAB je vyrobena s respektem k životnímu prostředí. Přitom odolá i nejděrsnějším klimatickým podmínkám.

SSAB

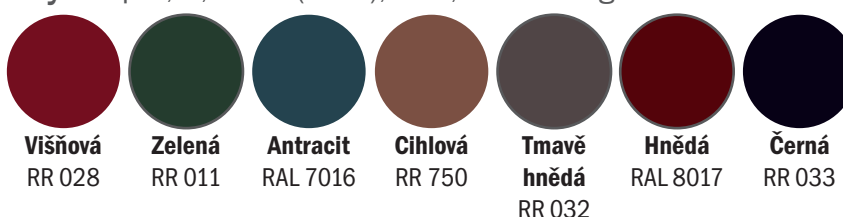
Purmat® 50 µm, 0,5 mm (PUM50), ocel, 40letá Registrační záruka!*



Matná polyuretanová povrchová úprava s vysokou odolností proti korozi, mechanickému poškození a UV záření, kterou vyvinuly laboratoře ArcelorMittal exkluzivně pro SATJAM.


ArcelorMittal

TopMat® hrubozrnný 35 µm, 0,5 mm (PMH), ocel, 30letá Registrační záruka!*



Tato povrchová úprava se strukturovaným matným povrchem nabízí zajímavé inovativní řešení povrchu s tloušťkou laku 35 µm.


ArcelorMittal

SATJAM OCEL povrchové úpravy a jejich barevnosti

		ALUZINEK	LAKOVANÝ POZINK											
		ELEMENT	EFEKT						EFEKT+		EXTRA			
		SATJAM Registrační záruka 20 let*						SATJAM Registrační záruka 30 let*		SATJAM Registrační záruka 40 let*				
		Aluzinek	Polyestersat 25 µm				Satmat hrubozrnný 35 µm	TopMat® hrubozrnný 35 µm		Purmat® 50 µm	Purmax® 40 µm	GreenCoat® Pural Matt BT	GreenCoat® Crown BT	
Tloušťka ocelového plechu (mm)	0,50	AlZn	RR 032	1002	1015	1021	3009	3009	RR 011	RR 028	RR 028	7016		RR 033
			3011	3016	5010	6005	6029	7024	RR 032	RR 033	RR 033			8017
			7000	7016	7024	7035	8004	8019	RR 750	7016	RR 750			RR2H3
			8017	8023	9002	9005	9006		8017		7016			RR 029
			9007	9010							8017			
	0,60		3011	7016	8017	9002	9006							RR2H3
			9010											RR 887

* SATJAM Registrační záruka je platná pouze v případě registrace střechy na www.satjam.cz.

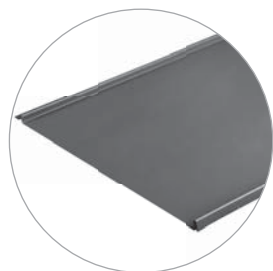
Zobrazení barev je jen orientační.

Střešní krytina	AluMat® 25 µm APM	AluMat® Stucco 25 µm APMS	AluFalc® 25 µm AF	AluFalc® Stucco 25 µm AFS
SATJAM Rapid DeLuxe	✓	✓	✓	✓
SATJAM Roof Classic	✓	✓	✗	✗
SATJAM Grande Plus	✓	✓	✗	✗
SATJAM Trend Wave	✓	✓	✗	✗
SATJAM Taurus Maxx	✓	✓	✗	✗
SATJAM Taurus Modul	✓	✓	✗	✗
SATJAM Rombo Metalic	✓	✗	✗	✗
SATJAM Profifalc®	✗	✗	✓	✓
SATJAM tabule/svítek	✓	✓	✓	✓

PRÉMIOVÉ MATERIÁLY HLINÍK

✓ V tomto materiálu krytinu vyrábíme ✗ V tomto materiálu krytinu nevyrábíme

AluFalc® 25 µm, 0,7 mm (AF), hliník, 60letá Registrační záruka!*



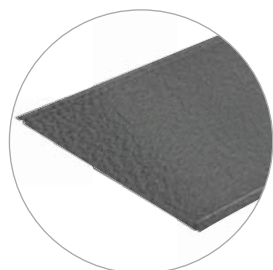
NOVINKA

Odolný hliníkový plech s povrchovou úpravou polymerem modifikovaným polyuretanem je speciálně určený pro falcování. První nabízenou variantou je AluFalc® s hladkým povrchem, kterou dodáváme v pěti barvách.

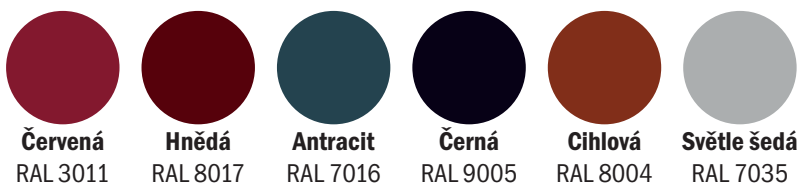
Další možností je varianta se strukturovaným povrchem Stucco v trendovém odstínu Antracit..



AluFalc® Stucco 25 µm, 0,7 mm (AFS), hliník, 60letá Registrační záruka!*



AluMat® 25 µm, 0,6 mm (APM), hliník, 60letá Registrační záruka!*



NOVINKA

Slitinu hliníku nejvyšší jakostní třídy EXCELENT odebíráme od kvalitního norského producenta, společnosti Speira. Povrchově je chráněna originální polyesterovou povrchovou úpravou a nabízíme ji ve dvou provedeních. Varianta s hladkým povrchem AluMat® je k dispozici v šesti barevných odstínech. Strukturovaný povrch AluMat® Stucco nabízíme ve čtyřech barvách.



AluMat® Stucco 25 µm, 0,6 mm (APMS), hliník, 60letá Registrační záruka!*



SATJAM HLINÍK povrchové úpravy a jejich barevnosti

		SLITINA HLINÍKU							
		EXCELENT							
		SATJAM Registrační záruka 60 let*							
Tloušťka hliníkového plechu (mm)		AluMat® 25 µm		AluMat® Stucco 25 µm		AluFalc® 25 µm		AluFalc® Stucco 25 µm	
		3011 9005	7016 8004	8017 7035	3011 8017	7016 9005			
0,60									
0,70							3009 8004	7016 8017	7035 7016

* SATJAM Registrační záruka je platná pouze v případě registrace střechy na www.satjam.cz.

Zobrazení barev je jen orientační.

