



BELPROFILE

GRIJĂ PENTRU VIAȚA CASEI

BROȘURĂ DE PREZENTARE 2021

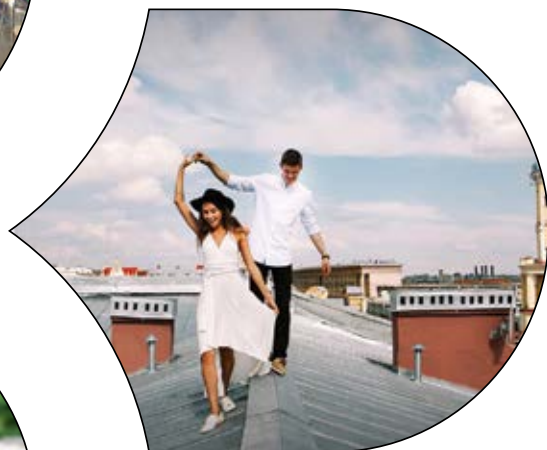
ACOPERIȘURI pentru o
COPILĂRIE
fără griji



ACOPERIȘURI
pentru o
ADOLESCENȚĂ
fericită



ACOPERIȘURI
pentru o **IUBIRE** cât o viață



ACOPERIȘURI
pentru bucuria de a fi
PĂRINTE



ACOPERIȘURI pentru mai multe
GENERAȚII



Descoperă povestea din spatele brandului **BELPROFILE**

Marca BELPROFILE s-a dezvoltat sub umbrela Bravo Europa, unul dintre producătorii de referință pe piața învelitorilor metalice la nivel European.

Cu o experiență de peste **20 ani** în proiectarea, producția și comercializarea produselor metalice pentru acoperire - de la țigla metalică și tablă cutată și până la sistemele profesionale de solzi și tablă fălțuită, 100% personalizate pentru cele mai spectaculoase și elegante acoperișuri - compania Bravo Europa, producătoare a brandului BELPROFILE, este furnizorul preferat în peste **20 de țări din Europa**.

Brandul BELPROFILE este reprezentat de o gamă de produse **PREMIUM PLUS** care depășește standardele de calitate impuse de normele europene, aducând un plus de **rezistență și durabilitate**, într-o varietate de forme și culori adaptată tuturor gusturilor și cerințelor clienților care caută **calitate și valoare**.

Gama de produse BELPROFILE este formată din:

- ▶ **Tigla Metalică** sub profilele BELPROFILE Nordic, BELPROFILE Riviera, BELPROFILE Royal, BELPROFILE Sierra și BELPROFILE Monaco
- ▶ **Tablă BELPROFILE Click:** BELPROFILE Flat, BELPROFILE Stripes și BELPROFILE Waves
- ▶ **Tablă cutată:** H18 și S18
- ▶ **Sistemele de colectare** cu diametrele de 150/90 și 125/90
- ▶ **Gama BELPROFILE destinată profesioniștilor:**
 - Tablă fălțuită:** BELPROFILE SeamTech
 - Solzi:** BELPROFILE Rondo, BELPROFILE Rombo, BELPROFILE Quadra și BELPROFILE Quadra Plus

Standardul BELPROFILE pentru profesionalism vizează parteneri profesioniști din domeniul acoperișurilor a căror competență se bazează pe EXPERIENȚĂ, KNOW-HOW și ECHIPAMENTE DE TOP.



Știm că încrederea și succesul se construiesc în timp.

Învelitori metalice

Învelitorile BELPROFILE se bazează pe o tehnologie de ultimă generație și asigură o varietate de modele, texturi și culori care acoperă toate gusturile și toate stilurile arhitecturale. Calitatea acestor produse este certificată de zâmbetele fericite a mii de clienți mulțumiți.

Tablă cutată

Tabla cutată BELPROFILE asigură întreaga gamă de profile mici necesare aplicațiilor rezidențiale, a fațadelor sau pentru o gamă limitată de aplicații industriale.

Sisteme de colectare a apelor pluviale

Sistemul de scurgere BELPROFILE se bazează pe o tehnologie finlandeză de ultimă generație care asigură un produs rezistent și eficient în orice condiții meteorologice.

Linia de Acoperișuri Profesionale

LINIA DE ACOPERIȘURI PROFESIONALE BELPROFILE este o gamă de produse de top, special dezvoltată pentru a asigura soluții de învelitori și fațade pentru orice tip de arhitectură, de la cea clasică specifică construcțiilor vechi de patrimoniu și până la cea modernă bazată pe îmbinări de forme și culori susținând până și cele mai curajoase proiecte care combină stiluri arhitecturale diferite.



Garanția BELPROFILE

Garanția tehnică privește funcționalitatea mecanică a produsului. Defectele mecanice se referă inclusiv la perforarea prin coroziune a miezului de oțel și exclud evenimente meteo extreme. Se acordă pentru sistemele de învelitoare montate conform instrucțiunilor de montaj și pentru care se folosesc accesoriile recomandate, produse din aceeași materie primă.

Garanția estetică a produsului are ca obiect integritatea peliculei de vopsea (ex.: exfoliere, calcifierea peste clasificarea 4 conform ASTM D 4214-07). Modificarea intensității culorii în timp și mătuirea sunt fenomene normale sub acțiunea radiației UV. Decolorarea poate să fie neuniformă în cazul suprafețelor care sunt expuse în mod diferit la radiație UV, caz în care nu se acordă garanție.

Influența zonei geografice și a factorilor poluanți asupra garanției

Condițiile de garanție au în vedere acțiunea factorilor de mediu în condiții normale. Zona geografică și nivelul de poluare influențează valabilitatea și durata garanției.

Zona de litoral (de până la o milă marină - 1,853 km de țărmul mării), este o zonă în care sunt prezenți vapori sărați cu potențial coroziv foarte mare.

În zonele montane la altitudini de peste 900 m, acțiunea radiației UV este mult mai intensă și nivelul de umiditate este mult crescut față de zonele de câmpie și deal.

În zonele foarte poluate acțiunea vaporilor acizi are un caracter puternic coroziv.

În cazul zonelor cu praf, acțiunea vântului produce mătuirea și zgărierea peliculei de vopsea. Pentru informații suplimentare solicitați certificatul de garanție.

Garanția în funcție de tipul de aplicație

Garanția produselor depinde de tipul de aplicație. În cazul aplicațiilor cu o pantă de scurgere mai mică de 5° este normal ca termenul de garanție să fie mai mic datorită vitezei de scurgere mai reduse a apei și a decantării sedimentelor diverse din atmosferă (praf, frunze). Termenele de garanție vor diferi deci în funcție de aplicație (jgheaburi și burlane, învelitori de acoperiș, fațade, elemente de închidere montate în plan orizontal).

Condițiile de acordare a garanției

Garanția se acordă pe baza documentelor fiscale și a certificatului de garanție. Pentru a preveni evenimente ce pot duce la anularea garanției, vă rugăm să țineți cont de instrucțiunile de transport, manipulare, depozitare și montaj, aflate pe certificatul de garanție.

Tipurile de garanții BELPROFILE

BELPROFILE acordă garanție diferențiată în funcție de:

- grosimea materiei prime;
- tipul și cantitatea stratului de protecție anticorozivă;
- în funcție de tipul și grosimea stratului final de protecție (tipul de finisaj).

DIAMOND



GOLD



SILVER





Țigă metalică

BELPROFILE NORDIC

Profil unic, tehnologie finlandeză de fabricație

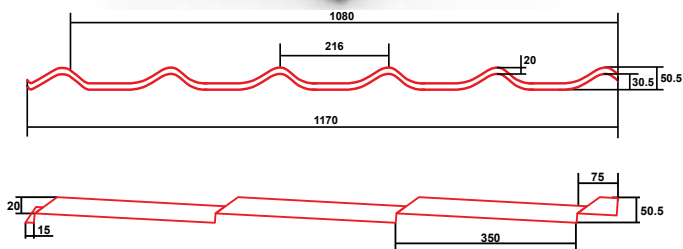
Profilul BELPROFILE Nordic, propriu portofoliului BELPROFILE și realizat cu tehnologie finlandeză, este potrivit pentru orice tip de proiect.

Finisajul tridimensional și îmbinările fără suprapuneri vizibile în 4 colțuri asigură suprapunerea perfectă a plăcilor și previne infiltrațiile accidentale de apă.

Rezistență ridicată în timp - durată de viață de până la 100 de ani

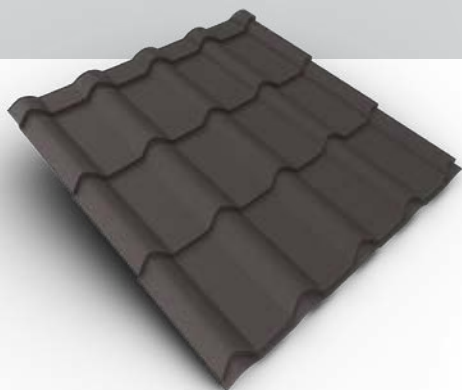
Prodot din materie primă prevopsită în sistem multistrat, cu protecție Poliester și acoperire Zinc - dovedită a fi cea mai eficientă împotriva coroziunii - Profilul BELPROFILE Nordic reprezintă soluția sigură pentru orice acoperiș.

Profilatura adâncă, decupajul tridimensional al conturului, greutatea redusă, gama completă de accesorii și montajul ușor sunt doar câteva dintre argumentele pentru care BELPROFILE Nordic reprezintă raportul excelent calitate-preț.



Materie primă	Oțel galvanizat la cald prevopsit
Grosime	0.50 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 225 - 275 g/m ²
Tipuri de finisaj	SunClear 25μm, SandShape 25μm
Garanție	până la 20 ani
Lungime maximă	6000 mm

Lățime utilă	1080 mm
Lățime totală	1170 mm
Suprapunere inferioară	15 mm
Suprapunere superioară	75 mm
Adâncime profil	30.5 mm
Înălțimea pasului	20 mm
Panta minimă de montaj	14°



Țigă metalică

BELPROFILE RIVIERA

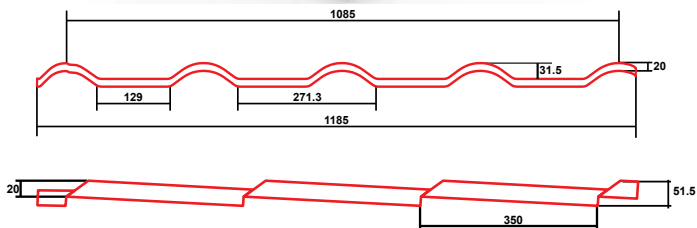
Eleganță, stabilitate și rezistență

Profilul rotunjit, înalt și simetria modelului întăresc caracterul rezistent și eleganța dată de aspectul uniform al acestuia.

Tehnologii avansate de producție

Bazat pe tehnologii avansate de producție și produs din oțel de cea mai bună calitate, asigură o durată de viață pentru mai multe generații și poate fi utilizat atât la acoperișuri noi, cât și la renovări.

Profilul proeminent, tradițional, dar totodată modern, inspirat de aspectul țiglelor de tip mediteranean, precum și greutatea redusă, gama completă de accesorii care asigură un montaj facil, sunt doar câteva dintre avantajele profilului BELPROFILE Riviera care îți garantează alegerea.



Materie primă	Oțel galvanizat la cald prevopsit
Grosime	0.50 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 225 - 275 g/m ²
Tipuri de finisaj	SunClear 25μm, SandShape 25μm
	BigStone 40 μm, HDP 30 μm
Garanție	până la 30 ani
Lungime maximă	6000 mm

Lățime utilă	1085 mm
Lățime totală	1185 mm
Suprapunere inferioară	35 mm
Suprapunere superioară	105 mm
Adâncime profil	31.5 mm
Înălțimea pasului	20 mm
Panta minimă de montaj	14°



Țigă metalică

BELPROFILE ROYAL

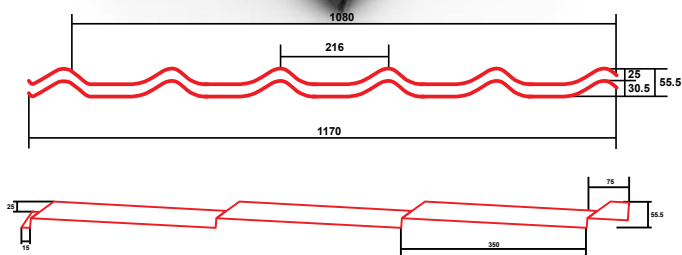
Protecția PrinTech

Vopsită în sistem multistrat HDP, recunoscută ca fiind cea mai eficientă în păstrarea proprietăților tablei și a culorii acesteia, BELPROFILE Royal își va păstra aspectul inițial un timp îndelungat.

Pas înalt

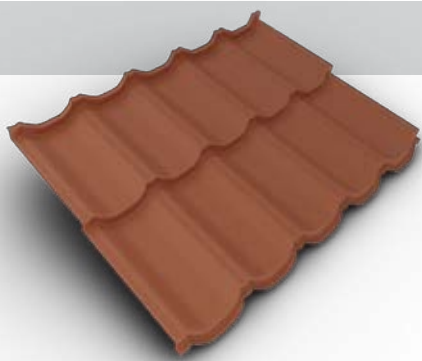
Pasul înalt de 25 mm, contribuie la rigidizarea învelitorii în fața deformațiilor mecanice și desăvârșește aspectul deosebit al acoperișului.

Profilul ușor și rezistent, nuanțele cu finisaj deosebit, gama completă de accesorii pentru montajul eficient, sunt doar câteva dintre argumentele pentru care BELPROFILE Royal reprezintă opțiunea sigură pentru învelitoarea ta.



Materie primă	Oțel galvanizat la cald prevopsit
Grosime	0.50 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 225 - 275 g/m ²
Tipuri de finisaj	SunClear 25μm, SandShape 25μm
	BigStone 40 μm, HDP 30 μm
Garanție	până la 30 ani
Lungime maximă	6000 mm

Lățime utilă	1080 mm
Lățime totală	1170 mm
Suprapunere inferioară	15 mm
Suprapunere superioară	75 mm
Adâncime profil	30,5 mm
Înălțimea pasului	25 mm
Panta minimă de montaj	14°



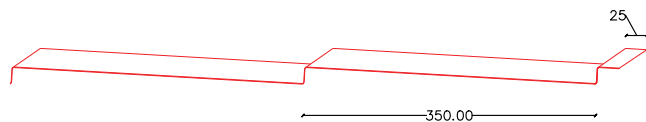
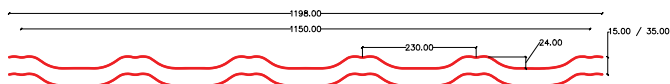
Țigă metalică

BELPROFILE SIERRA

NOU

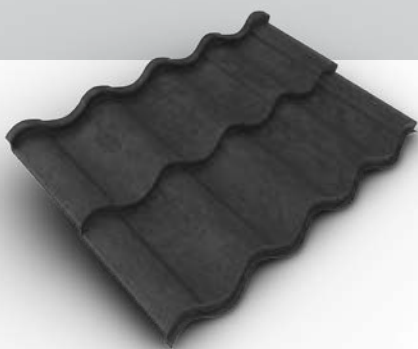
Profil simetric, permite montajul în ambele sensuri. Profilul rezistent împreună cu aspectul clasic, fac din acest produs alegerea optimă pentru un acoperiș sigur.

Linia de fabricație de ultima generație permite controlul tuturor parametrilor, astfel încât acest model este deosebit de versatil. Modular, bimodular sau în panouri lungi, oferă flexibilitate în funcție de configurația acoperișului.



Materie primă	Oțel galvanizat la cald prevopsită
Grosime	0.50 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 225 - 275 g/m ²
Tipuri de finisaj	SunClear 25μm, SandShape 25μm,
	BigStone 40 μm, HDP 30 μm
Garanție	până la 30 ani
Lungime maximă	6000 mm

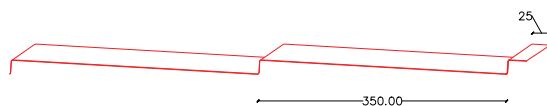
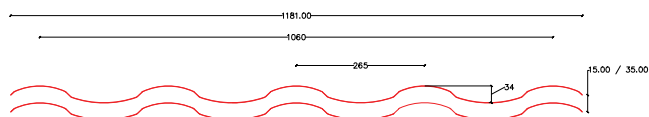
Lățime utilă	1150 mm
Lățime totală	1198 mm
Suprapunere inferioară	20 mm
Suprapunere superioară	50 mm
Adâncime profil	24 mm
Înălțimea pasului	30 mm
Panta minimă de montaj	14°



Țigă metalică

BELPROFILE MONACO

Profil simetric care permite montajul în ambele sensuri. Profilul adânc și rezistent împreună cu aspectul clasic, fac din acest produs alegerea optimă pentru un acoperiș sigur. Pe lângă un montaj ușor, acest profil asigură o economie considerabilă de material în cazul acoperișurilor complexe. Are o rezistență mare datorită profilaturii adânci și înălțimii pasului și o gamă completă de accesorii disponibilă.



Materie primă	Oțel galvanizat la cald prevopsită
Grosime	0.50 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 225 - 275 g/m ²
Tipuri de finisaj	SunClear 25μm, SandShape 25μm, BigStone 40 μm, HDP 30 μm
Garanție	până la 30 ani
Lungime maximă	6000 mm

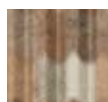
Lățime utilă	1060 mm
Lățime totală	1181mm
Suprapunere inferioară	20 mm
Suprapunere superioară	50 mm
Adâncime profil	34 mm
Înălțimea pasului	35 mm
Panta minimă de montaj	14°

finisaj	garanție	durată de viață	greutate	strat protecție zinc	strat protecție vopsea
* PrinTech	30 ani	100 ani	4 kg/m²	275 g/m²	30 μm

Cel mai performant sistem de vopsire a produselor de tablă, se aplică în 10 straturi și oferă cea mai mare durată de viață.



Spanish
ANDALUSIA



Spanish
GRANADA



STONE GRAY



METAL GRAY

* BigStone	30 ani	100 ani	4 kg/m²	275 g/m²	40 μm
-------------------	---------------	----------------	---------------------------	----------------------------	--------------

Vopsea specială aplicată în 7 straturi, fiecare având un rol în protejarea tablei în timp, are textura pietricelelor de nisip care conferă duritate și o rezistență superioară, asigură un confort termic sporit pe timpul verii.



RAL 3005



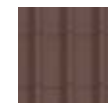
RAL 3009



RAL 6005



RAL 7024



RAL 8017



RAL 8019



RAL 9005

SandShape	20 ani	80 ani	4 kg/m²	225 g/m²	40 μm
------------------	---------------	---------------	---------------------------	----------------------------	--------------

Vopsea poliester mat care oferă culorii o stabilitate crescută în timp.



RAL 3005



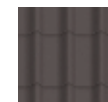
RAL 7024



RAL 8004



RAL 8017



RAL 8019



RAL 9005

SunClear	20 ani	80 ani	4 kg/m²	275 g/m²	40 μm
-----------------	---------------	---------------	---------------------------	----------------------------	--------------

Vopsea poliester lucios, varianta tradițională de protecție a produselor metalice.



RAL 3005



RAL 3009



RAL 7016



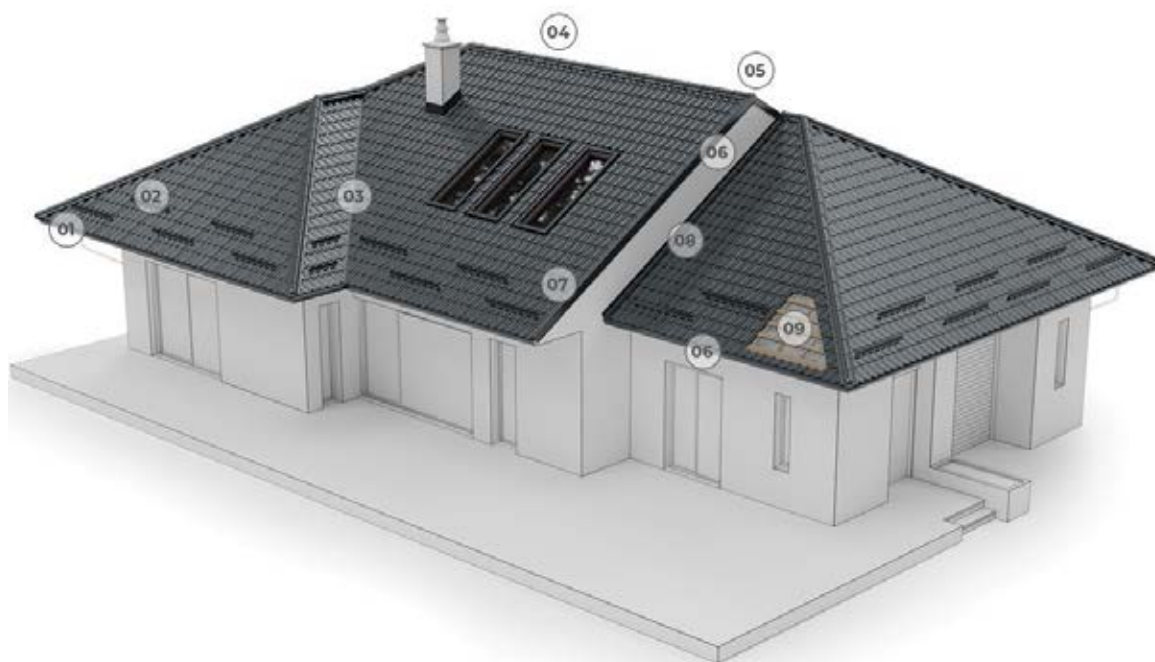
RAL 8017



RAL 9005

*acest finisaj nu este disponibil pentru BELPROFILE Nordic.

ACCESORII ÎNVELITORI METALICE



01 Șort de jgheab



02 Opritor de zăpadă



03 Dolie



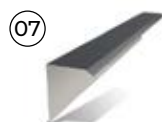
04 Coamă nervurată



05 Capac coamă nervurată



06 Profil acoperire pазie



07 Cornier de margine



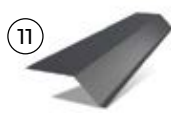
08 Cornier de calcan



09 Folie anticondens



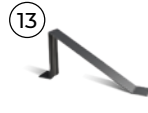
10 Fronton tip coamă



11 Șort rupere pantă exterior



12 Șort rupere pantă interior



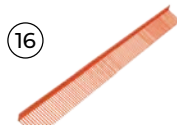
13 Parazăpadă



14 Dolie de perete



15 Benzi de etanșare



16 Dispozitiv antipăsări



17 Bandă butilică adezivă



18 Șurub autoforant



19 Vopsea de retuș

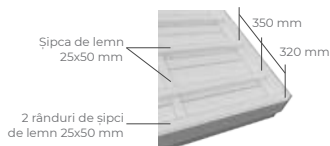
PRINCIPII MONTAJ ȚIGLĂ METALICĂ

Elementele de tinichigerie cu rol colector se montează înainte de dispunerea panourilor de țiglă metalică

01

DIMENSIONAREA ACOPERIȘULUI

Lungimea acoperișului se calculează între linia streșinii și linia coamei, panourile de țiglă calculându-se ca multiplu al lungimii unui modul (35 sau 40 cm).



06

CORNIERUL DE MARGINE

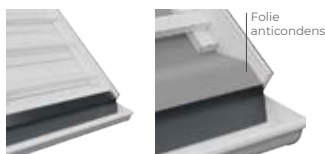
Cornierul de margine se montează peste țigla metalică și scândura ce mărginește acoperișul (pazie) și se fixează cu șuruburi autoforante din 70 în 70 cm.



02

ȘORTUL DE JGHEAB

Se montează pe patul de lemn suport pentru sistemul de colectare, după montajul acestuia însă înainte de montajul foliei anticondens. La montaj se realizează o suprapunere de 5 cm cu jgheabul.



07

COAMA NERVURATĂ

Coamele se fixează cu șuruburi autoforante în punctele de tangență cu panourile de țiglă.



03

DOLIA

Se fixează cu cleme fiind interzisă găurirea lor. Dolia se montează la intersecția a 2 versanți ai acoperișului.



08

CAPACELE DE COAMĂ

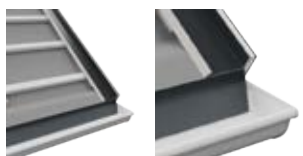
Se folosesc la închiderea coamelor nervurate. Sunt prevăzute cu perforații pentru asigurarea unei bune ventilații a sistemului de acoperiș.



04

ȘORTUL CORNIER DE MARGINE

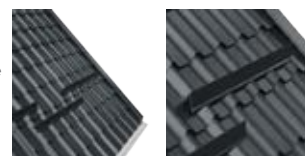
Șortul cornier de margine se folosește pentru colectarea apei de pe extremitățile laterale ale acoperișului.



09

OPRITOARELE DE ZĂPADĂ

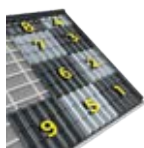
Se montează în cazul acoperișurilor cu pantă pronunțată, la o distanță de 70 cm față de marginea inferioară a acoperișului.



05

PANOURILE DE ȚIGLĂ

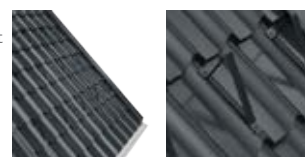
Așezarea panourilor se efectuează de la dreapta la stânga, pornind de la partea inferioară. Înainte de începerea montajului se va urmări determinarea unghiului dintre linia streșinii și cea a frontonului. În funcție de rezultatul obținut, panourile vor fi debitate pentru a obține o dispunere perpendiculară a lor pe streșină.

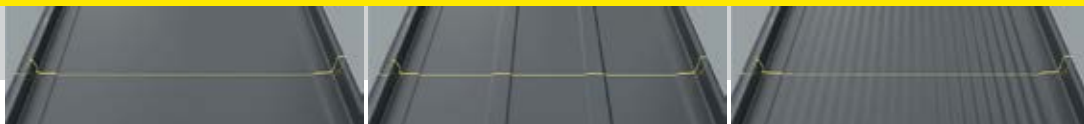


10

PARAZĂPEZILE

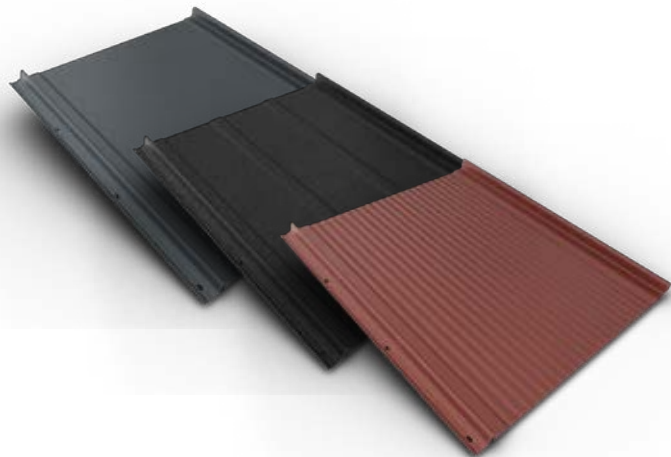
Se montează în triunghiuri pentru a tăia treptat masa de zăpadă care alunecă pe acoperiș.





Panouri

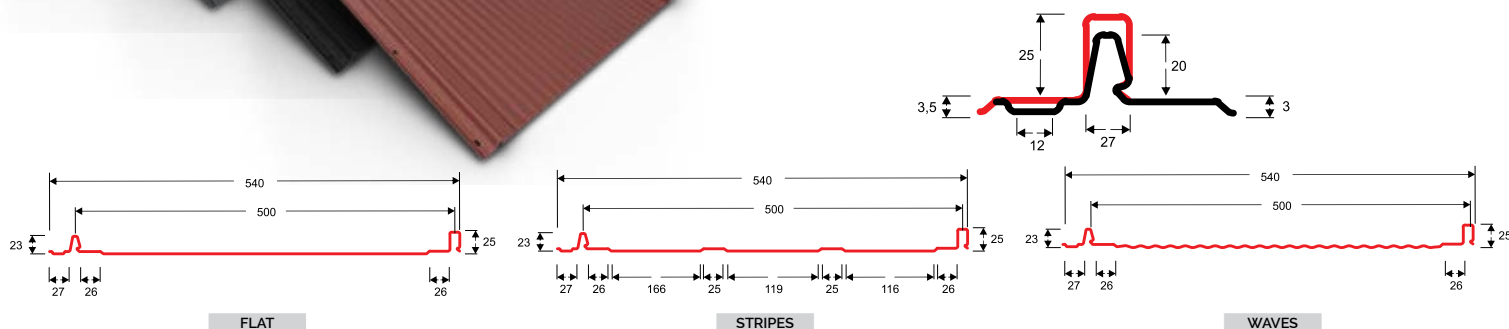
BELPROFILE CLICK



Profilul ușor și rezistent, rapid de montat și cu un finisaj simplist, va oferi oricărui acoperiș aspectul unuia fălțuit clasic, asemănător celor montate de profesioniști. Toate acestea îl fac să fie o soluție potrivită pentru majoritatea tipurilor de acoperiș.

Pas înalt

Pasul înalt de 25 mm contribuie la rigidizarea învelitorii în fața deformărilor mecanice. Astfel că tabla BELPROFILE Click poate fi folosită și ca panou de perete, având un aspect desăvârșit, dar și pentru acoperiș.



Materie primă	Oțel galvanizat la cald prevopsit
Grosime	0.50 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 225 - 275 g/m ²
Tipuri de finisaj	SunClear 25 μm, SandShape 25 μm
	BigStone 40 μm, HDP 30 μm
Garanție	până la 30 ani
Lungime maximă	6000 mm

Lățime utilă	500 mm
Lățime totală	540 mm
Suprapunere inferioară	50 mm
Suprapunere superioară	150 mm
Adâncime profilare	2 mm
Înălțime falț	25 mm
Panta minimă de montaj	8° - 10°

finisaj	garanție	durată de viață	greutate	strat protecție zinc	strat protecție vopsea
PrinTech	30 ani	100 ani	4 kg/m²	275 g/m²	30 μm

Cel mai performant sistem de vopsire a produselor de tablă, se aplică în 10 straturi și oferă cea mai mare durată de viață.



BigStone	30 ani	100 ani	4 kg/m²	275 g/m²	40 μm
-----------------	---------------	----------------	---------------------------	----------------------------	--------------

Vopsea specială aplicată în 7 straturi, fiecare având un rol în protejarea tablei în timp, are textura pietricelelor de nisip care conferă duritate și o rezistență superioară, asigură un confort termic sporit pe timpul verii.



SandShape	20 ani	80 ani	4 kg/m²	225 g/m²	40 μm
------------------	---------------	---------------	---------------------------	----------------------------	--------------

Vopsea poliester mat care oferă culorii o stabilitate crescută în timp.

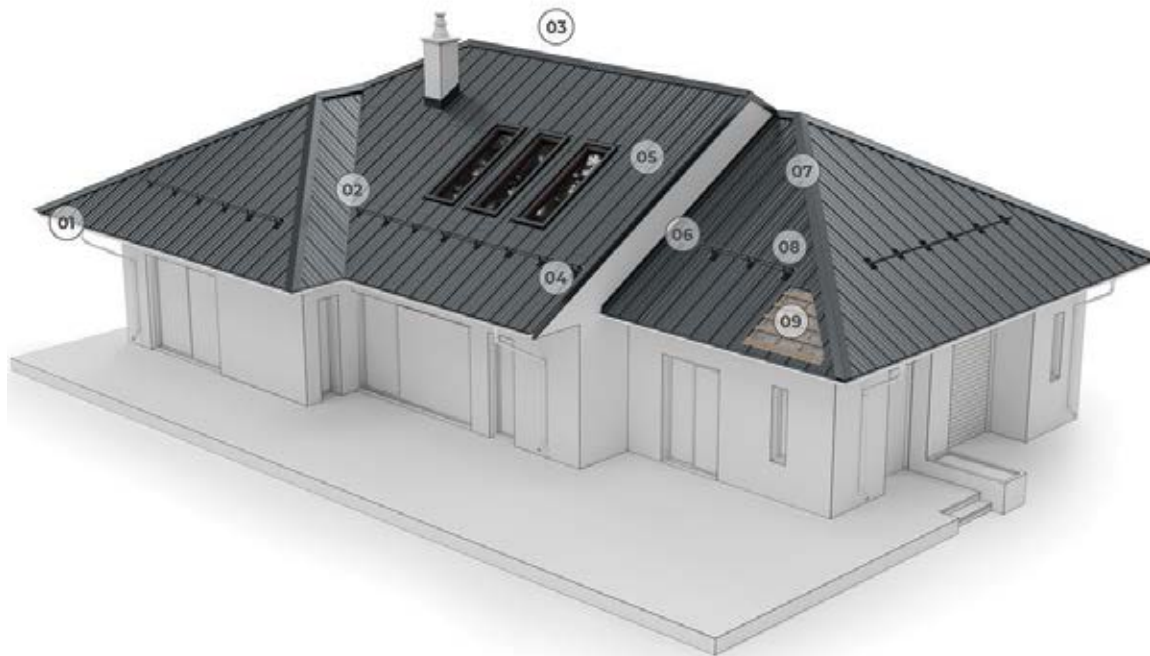


SunClear	20 ani	80 ani	4 kg/m²	275 g/m²	40 μm
-----------------	---------------	---------------	---------------------------	----------------------------	--------------

Vopsea poliester lucios, varianta tradițională de protecție a produselor metalice.



ACCESORII PANOURI CLICK



Șorț streășină



Dolie



Coamă dreaptă



Cornier de margine



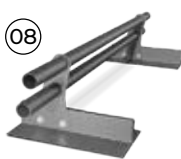
Profil de agățare
plat



Dolie de perete



Profil de agățare
înalt



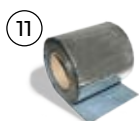
Parazăpezi



Folie anticondens



Fronton tip coamă



Bandă butilică
adezivă



Șurub autoforant



Holtzșurub



Vopsea de retuș



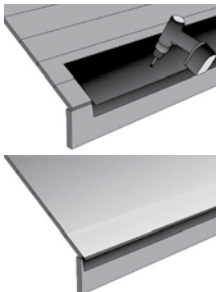
PRINCIPII MONTAJ PANOURI CLICK

01

MONTAJUL ȘORTULUI DE STREĂȘINĂ.

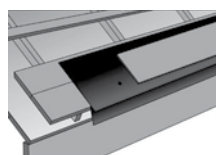
În cazul montajului în sistem neventilat (pe folie de difuzie cu strat de separație):

Montați șortul de streășină pe marginea asterealei, astfel încât picurătorul să depășească marginea interioară a jgheabului. Aliniați tronsoanele pe lungimea streșinii. Fixați șortul cu șuruburi în zigzag la 300 mm unul de celălalt. Instalați folia anticondens peste șortul de streășină la max. 10 mm față de muchia acestuia.



MONTAJUL ȘORTULUI DE STREĂȘINĂ.

În cazul sistemului ventilat, în prima fază se va monta un șort picurător în zona de streășină, ulterior se va aplica membrana de difuzie, având ca bază muchia cea mai din exterior a șortului picurător. Se va proceda ulterior la montajul șipicilor verticale (acestea se vor așeza pe căpriori, prinderea acestora se va face cu cuie, cu lungimea de 10 cm). Ulterior se vor monta reazemele orizontale (scândura cu dimensiunea 30x80mm) din 300 în 300 mm.



02

MONTAJUL PRIMULUI PANOU.

Montajul se începe din dreapta versantului de acoperit. Se recomandă ca panourile poziționate pe cele două extreme ale versantului să fie de aceeași dimensiune pentru a avea o dispunere simetrică a panourilor pe acoperiș.

Tăierea la dimensiune se va face pe lung, luând în calcul un surplus de 30 mm. Surplusul se va îndoi în sus. Pentru această operațiune, folosiți masa de lucru și o scândură / dreptar.

Așezați primul panou pe acoperiș, acesta trebuie aliniat pe muchia șortului de streășină și la marginea frontonului. Folosiți un singur șurub pentru fixare provizorie și pentru a putea alinia panoul pe marginea laterală. Pentru a garanta etanșitatea învelitorii Click, montajul panourilor se face perpendicular pe streășină.

Aliniați poziția primului panou în așa fel încât acesta să fie perpendicular pe streășină, după care folosiți șuruburile pentru a îl fixa (distanța de fixare pentru primele și ultimele panouri este de 300 mm).

Pentru a fixa panoul pe latura dispnre exterior, folosiți cleme de fixare realizate din benzi de table.



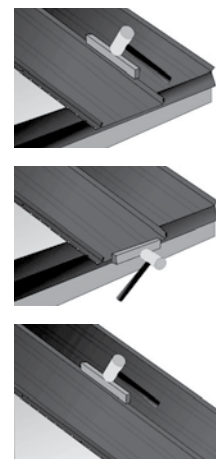
03

MONTAJUL CELORLALTE PANOURI.

Pentru toate celelalte panouri ce trebuiesc montate, se va repeta detaliul de decupare și realizare a falțului de agățare. Ulterior panoul se va presa ușor peste cel montat anterior.

Apoi, prin lovituri ușoare de jos în sus, va fi aliniat pe marginea șortului de streășină.

Presăți marginea panoului pe toată lungimea acesteia folosind ciocanul de plastic și o bucată de lemn, fixați apoi panourile de structură folosind șuruburile.



04

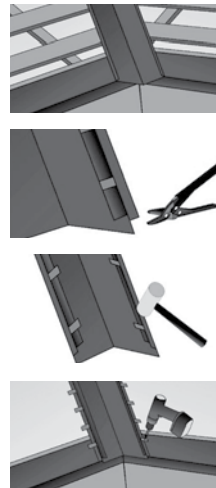
MONTAJUL DOLIEI.

Așezați dolia pe suport și trasați zona de intersecție cu șortul de streășină. Copiați linia de intersecție cu 25 mm către partea de jos a doliei, aceea va fi linia de debitare. Pentru debitare folosiți foarfece de mână.

Așezați profilele plate de agățare în lungul laturilor doliei. Confectionați apoi agrafe din banda de table pe care dispuneți-le la interval de 300 mm pe ambele laturi ale doliei. Fixați profilele plate și agrafele în interiorul rebordului doliei prin presare cu ciocanul de plastic.

Decupați colțurile doliei pentru a putea plia marginea de 25 mm către interior. Îndoiiți agrafele către exterior pentru a avea o zonă sigură de fixare și fixați dolia.

Decupați profilul de suprapunere și tăiați panoul folosind foarfecele, conform trasajului. Îndoiiți apoi marginile (25mm) către interior. Așezați apoi panoul în poziția de montaj și aliniați cele două falțuri pe profilul de agățare și pe șortul de streășină, trăgând către în sus. Continuați apoi montajul panourilor în zona de dolie folosind aceleași detalii.



05

SUPRAPUNERILE LONGITUDINALE.

Atunci când lungimea versantului de acoperit este mai mare decât lungimea panourilor, este necesara realizarea suprapunerilor longitudinale ale panourilor. Această suprapunere nu va fi liniară, fiind necesar un decalaj de minim 500 mm între panourile alăturate.

Decupați zona de clipsare pe o lungime de 100 mm pe ambele laterale ale panoului, strângeți apoi profilul de suprapunere pentru a permite îmbinarea panoului care se va monta deasupra. Îndoiiți ușor, către exterior falțurile panoului.

Aplicați un cordon de etanșant (silicon sau mastic) la 47 mm de capătul superior al panoului (sau folosiți banda butilică dublu-adezivă). Așezați profilul plat de suprapunere cu zona cea mai joasă pe cordonul de etanșant aplicat. Profilul se va fixa folosind nituri pop (unul în mijloc, și câte unul pe fiecare latură a panoului. Reaplicați etanșantul pe lungimea profilului de suprapunere.

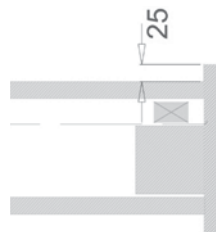
Așezați panoul pe pozitie având grijă ca cel de deasupra să se alinieze pe zona de suprapunere (pentru ușurință, desfaceți zona de clipsare) și apoi împingeți până când falțul panoului se va prinde în profilul de agățare. La final presăți zona de îmbinare folosind ciocanul de plastic și o bucată de lemn.



06

MONTAJUL BORDURII LATERALE.

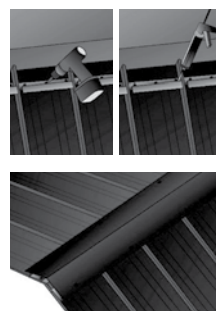
Pentru un montaj corect al bordurii laterale (cornier de margine, fronton, pazie), este necesară folosirea unei pazii laterale din lemn care să se ridice 25 mm peste nivelul reazemelor orizontale. Fixarea bordurii se va face folosind șuruburi autoforante de lemn 4.8x35 mm, la un interval de 400 mm



07

MONTAJUL COAMELOR.

Pentru montajul coamelor este necesară folosirea profilului înalt de îmbinare. Acesta se montează pe fiecare latură a acoperișului la 50 mm de axul coamei pe fiecare parte. La montajul profilului înalt de îmbinare se procedează ca și în cazul profilului plat de îmbinare, se aplică un cordon de etanșant, peste acest cordon se aplică profilul, se nituiește folosind 3 nituri pentru fiecare panou în parte, zona este apoi reasigurată folosind etanșant. Profilul de coamnă se așează peste profilul înalt de îmbinare și se fixează folosind șuruburi autoforante pentru metal la interval de 400 mm pe fiecare latură



BigStone

BigStone este o vopsea specială având textură rugoasă a pietricelelor de nisip care conferă o duritate și o rezistență superioară.



Nu doar **EXTREM DE REZISTENTĂ** ci și **EXTREM DE FRUMOASĂ**

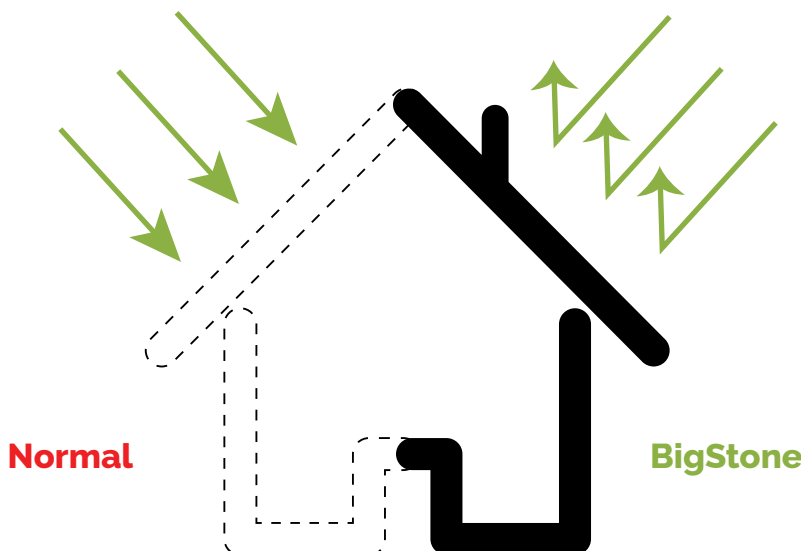
Grosimea stratului de vopsea (30) este dată de cele 7 straturi speciale, fiecare având un rol în protejarea tablei în timp.



Un produs **ENERGY-SAVING** care reduce factura de energie



- Pigmenții reflexivi generează un material cu calități speciale;
- Reflectă razele infraroșu;
- Se încălzește moderat prevenind transferul de căldură în casă;
- Minimizaază transferul de temperatură între interior și exterior.



Textura în relief crează o suprafață specială având efect tridimensional care conferă produselor finite un aspect deosebit față de materialele obișnuite.

PrinTech

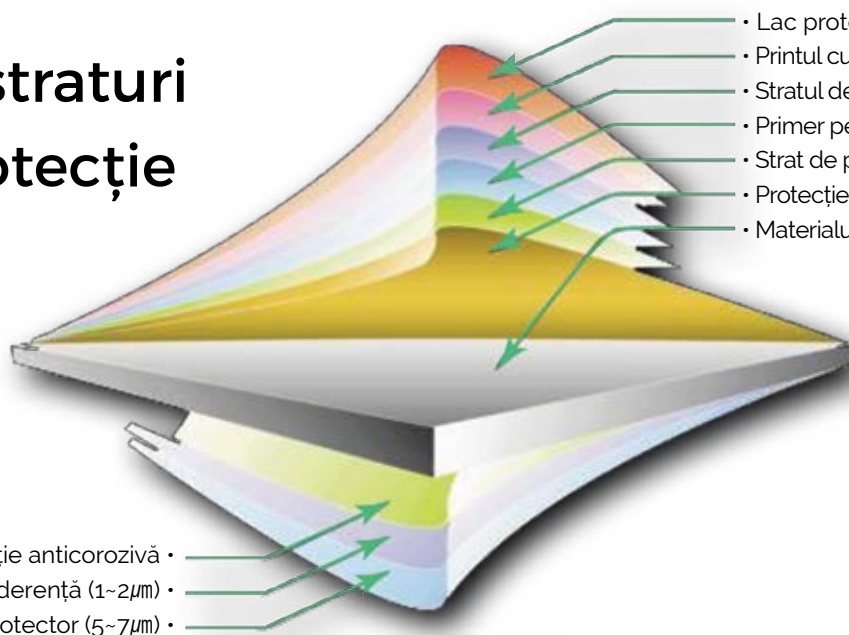
Tehnologie de vopsire în 3 aplicări, fiecare urmată de tratament termic de întărire.

- Lac protector rezistent la UV •
- Protecție anticorozivă: Zinc 275 gr/m², Aluzinc 150 gr/m² •
- Materialul de bază din Oțel •



*Spanish Andalusia
Spanish Granada
Camouflage

10 straturi
de protecție



- Lac protector rezistent la UV
- Printul cu gravură offset – 1-2 μm
- Stratul de vopsea (bază) – 20 μm
- Primer pentru uniformizare suprafață 1-2 μm
- Strat de pasivare pentru aderență
- Protecție anticorozivă
- Materialul de bază din Oțel

- Protecție anticorozivă
- Strat de pasivare pentru aderență (1-2 μm)
- Strat Epoxidic Protector (5-7 μm)

**BELPROFILE**

GRIJĂ PENTRU VIAȚA CASEI

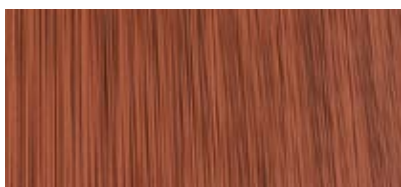
Culori speciale, finisaj PrinTech.

Finisajele de top au culori deosebite care se îmbină perfect cu stilurile arhitecturale aparte. Ele sunt soluția ideală atât pentru clădirile moderne cât și pentru restaurarea clădirilor istorice de patrimoniu.

**Spanish Andalusia****Spanish Granada****Metal Gray****Stone Gray**

Culori speciale PrinTech pentru tablă fălțuită și solzi

● HairLine Copper

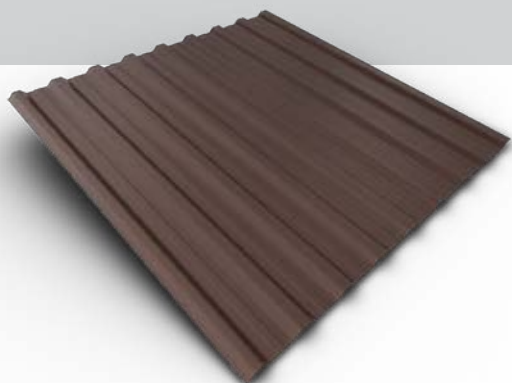


● Korten



● Weathered





Tablă cutată

BELPROFILE H 18

Panourile de tablă cutată H18 sunt confecționate din oțel zincat, finisajul acestora este natur sau prevopsit pe ambele fețe cu diverse tipuri de finisaj.

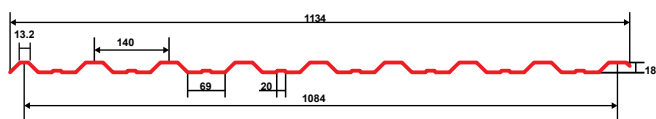
Panourile de tablă cutată H18 au o multitudine de utilizări: acoperirea anexelor gospodărești, închideri verticale (pereți), delimitări, închideri de porți, garduri, silozuri.

Tabla cutată este disponibilă în grosimi nominale ale materiei prime începând de la 0.50 mm, până la 0.55 mm, fiind posibile 40 de variante de materiale și finisaje.

Panourile de tablă cutată sunt disponibile în dimensiuni de la 1 la 6 m, în cazul proiectelor este posibilă debitarea la dimensiuni necesare proiectului (solicitați sprijinul consultantului tehnic).

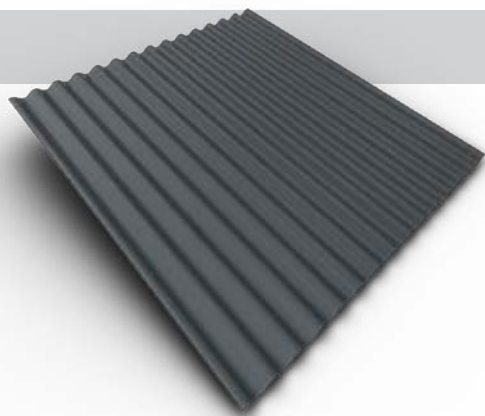
Montajul panourilor în varianta de acoperire verticală se poate face și transversal.

Produsul este disponibil și în varianta de cutare pe "negativ" - numai în cazul acoperirilor verticale.



Materie primă	Oțel galvanizat la cald
	natur/prevopsit
Grosime	0.50 - 0.55 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 225 - 275 g/m ²
	Zinc Magneziu 120 - 310 g/m ²
Tipuri de finisaj	Poliester: Lucios, Mat, Structurat.
	Natur, Printech, HDP
Lungimea maximă	6000 mm

Materie primă	Oțel
Lățime utilă	1084 mm
Lățime totală	1134 mm
Adâncime profil	18 mm
Distanța de șipcuire	400 mm
Panta minimă de montaj	14°
Garanție	până la 30 ani



Tablă cutată

BELPROFILE S 18

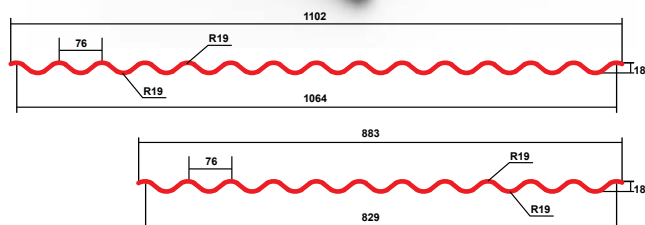
Panourile de tablă cutată S18 sunt confecționate din oțel zincat, finisajul acestora este natur sau prevopsit pe ambele fețe cu diverse tipuri de finisaj.

Panourile de tablă cutată S18 au utilizări diverse: acoperirea anexelor gospodărești, închideri verticale (pereți), delimitări, închideri de porți, garduri, silozuri.

Tabla cutată este disponibilă în grosimi nominale ale materiei prime începând de la 0.50 mm, până la 0.55 mm, fiind posibile 40 de variante de materiale și finisaje.

Panourile de tablă cutată sunt disponibile în dimensiuni de la 1 la 6 m, în cazul proiectelor este posibilă debitarea la dimensiuni necesare proiectului (solicitați sprijinul consultantului tehnic).

Montajul panourilor în varianta de acoperire verticală se poate face și transversal.



Materie primă	Oțel galvanizat la cald
	natur/prevopsit
Grosime	0.50 - 0.55 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 225 - 275 g/m ²
	Zinc Magneziu 120 - 310 g/m ²
Tipuri de finisaj	Poliester: Lucios, Mat, Structurat.
	Natur, Printech, HDP
Lungimea maximă	6000 mm

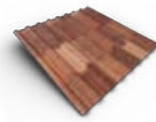
Materie primă	Oțel
Lățime utilă	1064/829 mm
Lățime totală	1102/883 mm
Adâncime profil	18 mm
Distanța de șipcuire	400 mm
Panta minimă de montaj	14°
Garanție	până la 30 ani



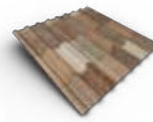
FINISAJE ȘI CULORI

finisaj	garanție	durată de viață	greutate	strat protecție zinc	strat protecție vopsea
PrinTech	30 ani	100 ani	4 kg/m²	275 g/m²	30 μm

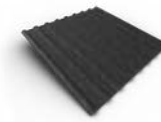
Cel mai performant sistem de vopsire a produselor de tablă, se aplică în 10 straturi și oferă cea mai mare durată de viață.



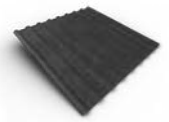
Spanish
ANDALUSIA



Spanish
GRANADA



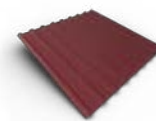
STONE GRAY



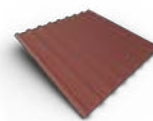
METAL GRAY

BigStone	30 ani	100 ani	4 kg/m²	275 g/m²	40 μm
-----------------	---------------	----------------	---------------------------	----------------------------	--------------

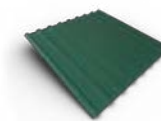
Vopsea specială aplicată în 7 straturi, fiecare având un rol în protejarea tablei în timp, are textura pietricelelor de nisip care conferă duritate și rezistență superioare, asigură un confort termic sporit pe timpul verii.



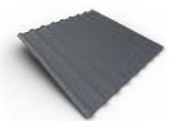
RAL 3005



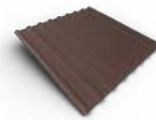
RAL 3009



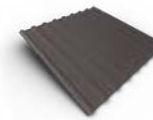
RAL 6005



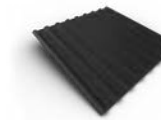
RAL 7024



RAL 8017



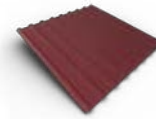
RAL 8019



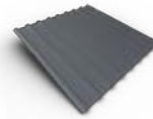
RAL 9005

SandShape	20 ani	80 ani	4 kg/m²	225 g/m²	40 μm
------------------	---------------	---------------	---------------------------	----------------------------	--------------

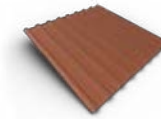
Vopsea poliester mat care oferă culorii o stabilitate crescută în timp.



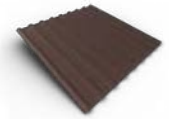
RAL 3005



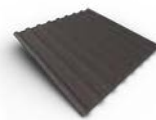
RAL 7024



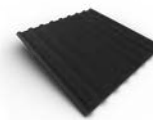
RAL 8004



RAL 8017



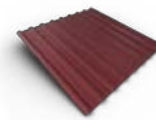
RAL 8019



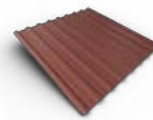
RAL 9005

SunClear	20 ani	80 ani	4 kg/m²	275 g/m²	40 μm
-----------------	---------------	---------------	---------------------------	----------------------------	--------------

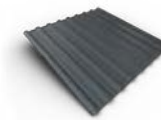
Vopsea poliester lucios, varianta tradițională de protecție a produselor metalice.



RAL 3005



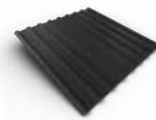
RAL 3009



RAL 7016



RAL 8017



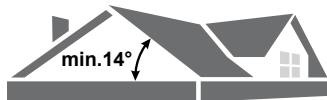
RAL 9005



PRINCIPII MONTAJ TABLĂ CUTATĂ

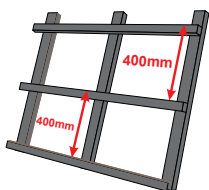
01 PANTA STRUCTURII ACOPERIȘULUI

Panta structurii acoperișului trebuie să fie minim 14°.



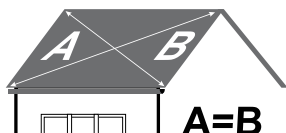
02 MONTAJUL ȘIPCILOR SUPORT

Distanța între șipcile suport va fi de 400 mm.



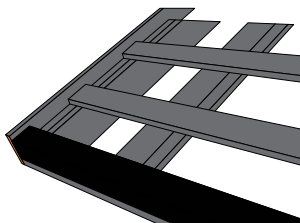
03 DIMENSIONAREA ACOPERIȘULUI

Înainte de începerea montajului se va urmări determinarea unghiului dintre linia streșinii și cea a frontonului. În funcție de rezultatul obținut, panourile vor fi debitate pentru a obține o dispunere perpendiculară a lor pe streșină.



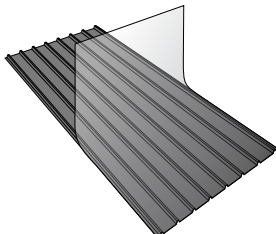
02 MONTAJUL ȘORȚULUI DE JGHEAB

Se montează pe patul de lemn după montajul sistemului de colectare, însă înainte de fixarea foliei anti-condens.



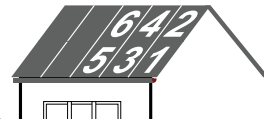
02 PREGĂTIREA PANOURILOR DE TABLĂ CUTATĂ PENTRU MONTAJ

Prealabil realizării montajului, se îndepărtează folia de protecție de pe suprafața plăcilor de tablă cutată.



06 AȘEZAREA PANOURILOR DE TABLĂ CUTATĂ

Așezarea panourilor se efectuează de la dreapta la stânga sau de la stânga la dreapta, din josul pantei în sus, conform diagramei alăturate.



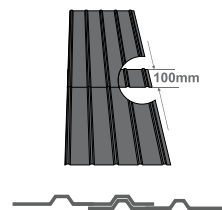
07 MONTAJUL PANOURILOR DE TABLĂ CUTATĂ

Plăcile de tablă cutată se montează pe rețeaua de șipci.



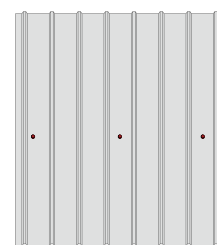
07 ÎMBINAREA PANOURILOR DE TABLĂ CUTATĂ

Panourile se montează cu suprapunere transversală de minim 100 mm. Pe lungime, panourile se montează prin suprapunerea unei singure cute.



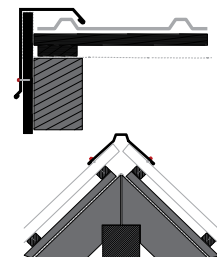
07 FIXAREA PANOURILOR DE TABLĂ CUTATĂ

Pentru fixarea panourilor de tablă cutată se folosesc șuruburi autoforante 4.8 x 35 mm, respectiv 4.8 x 20 mm, respectiv 4.8 x 20 mm, vopsite în aceeași culoare cu panourile și prevăzute cu garnitură de cauciuc EPDM. Consumul este de 6-7 buc/m² șuruburi 4.8 x 35 mm (șurub fixare panou în suport lemnos) și 3-4 buc/m² șuruburi 4.8 x 20 mm (șurub fixare elemente tinichigerie).



07 MONTAJUL ELEMENTELOR DE TINICHIGERIE

Cornier de margine - se folosește pentru închiderea laterală a acoperișului. Se fixează peste tabla cutată și scândura ce mărginește acoperișul (pazie). - Coamă - coamele închid zona de limitare superioară a acoperișului. Fixarea lor se realizează în zona de cutare a plăcii, din 2 în 2 cute, pentru o rigidizare sporită.

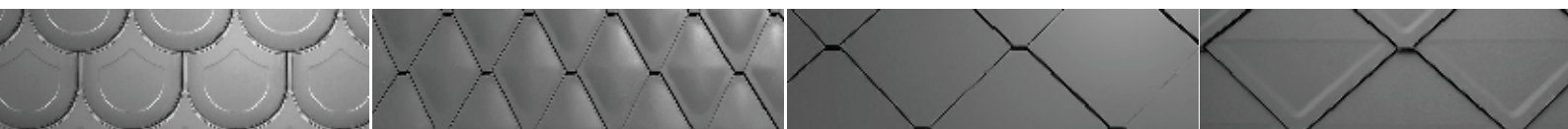




BELPROFILE produce deasemenea și o gamă completă de tablă fălțuită și solzi metalici, soluții dedicate profesioniștilor, în special arhitecților, opțiuni perfecte pentru renovarea clădirilor frumoase, a celor de patrimoniu cât și pentru realizarea proiectelor arhitecturale cu adevărat deosebite. LINIA DE ACOPERIȘURI PROFESIONALE BELPROFILE îți oferă o gamă variată de modele, finisaje și culori, dar mai ales cea mai bună calitate și o durată de viață de peste 100 de ani.

Tabla Fălțuită BELPROFILE - asigură o durată lungă de viață și un aspect estetic deosebit.

- Învelitoare fără străpungeri.
- Poate îmbrăca suprafețe cu forme diversificate (rotunde, circulare cu schimbări de unghi).
- Oferă posibilitatea de a crea panouri cu lățimi variabile.
- Se pot profila panourile în forma conică, putându-se rola pe raza acoperișului.
- Stabil la variațiile de temperatură, preiau și compensează jocul structurii.
- Montaj de la pante de 3,5°, până la poziție verticală.
- Etanșitate crescută dată de falțul dublu.



BELPROFILE **Rondo**

BELPROFILE **Rombo**

BELPROFILE **Quadra**

BELPROFILE **Quadra Plus**

Solzii metalici **BELPROFILE Quadra** - asigură dinamism și volum chiar și acoperișurilor simple prin forma romboidală.

Solzii romboidali **BELPROFILE Quadra Plus** cu amprentare triunghiulară pe zona inferioară a solzului oferă un efect estetic unic.

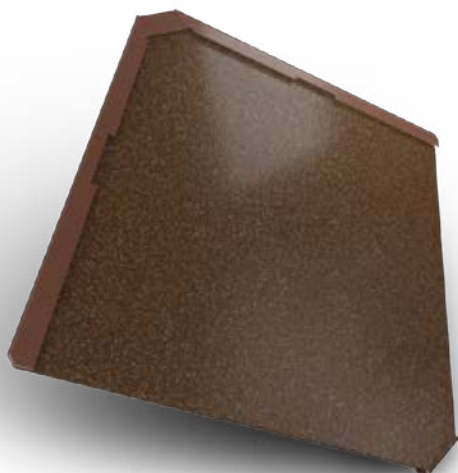
Solzii metalici **BELPROFILE Rondo** și **BELPROFILE Rombo** sunt solzi rotunzi, perfecți pentru accentuarea unor detalii arhitecturale integrate în acoperiș.

- Potrivți pentru lucrări arhitecturale deosebite.
- Evidențiază detaliile arhitecturale.
- Permit satisfacerea tuturor exigențelor estetice.
- Soluția ideală pentru renovarea clădirilor istorice.
- Scot în evidență elementele asupra cărora se dorește atragerea atenției .
- Fixarea se face cu prinderi ascunse.
- Efect vizual foarte atrăgător.
- Game variate de material, culori și finisaje.



Solzi

BELPROFILE Quadra



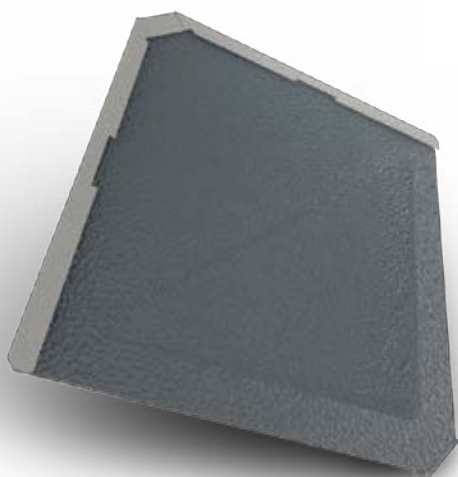
Solzi romboidali de format mediu, pot fi utilizați atât în evidențierea detaliilor arhitecturale, cât și pentru acoperirea unor suprafețe mari. Forma romboidală asigură dinamism și volum chiar și acoperișurilor simple. Gama de culori și finisaje disponibilă permite satisfacerea tuturor exigențelor estetice. Acest tip de solzi poate fi folosit și împreună cu alte tipuri de solzi sau tablă fălțuită, tehnologia de producție asigurând îmbinarea corectă și sigură.

Materie primă	Oțel galvanizat	Oțel galvanizat	Aluminiu
Grosime	0.50 mm	0.60 mm	0.70 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 225 - 275 g/m ²	Zinc 225 - 275 g/m ² , ZnMg 120 gr./m ²	-
Tipuri de finisaj	BigStone / Structurat	RainDrop / PrinTech / MagneZinc	SunClear, Embosat
Garanție	până la 30 ani	până la 30 ani	40 ani



Solzi

BELPROFILE Quadra Plus



Solzi romboidali de format mediu cu amprentare triunghiulară pe zona inferioară a solzului, pot fi utilizați atât în evidențierea detaliilor arhitecturale, cât și pentru acoperirea unor suprafețe mari. Forma romboidală și amprentarea triunghiulară asigură dinamism și volum mai pronunțat. Gama de culori și finisaje disponibilă permite satisfacerea tuturor exigențelor estetice. Acest tip de solzi poate fi folosit și împreună cu alte tipuri de solzi sau tablă fălțuită, tehnologia de producție asigurând îmbinarea corectă și sigură.

Materie primă	Aluminiu
Grosime	0.70 mm
Protecție anticorozivă	-
Tipuri de finisaj	SunClear, Embosat
Garanție	40 ani



Solzi

BELPROFILE Rondo



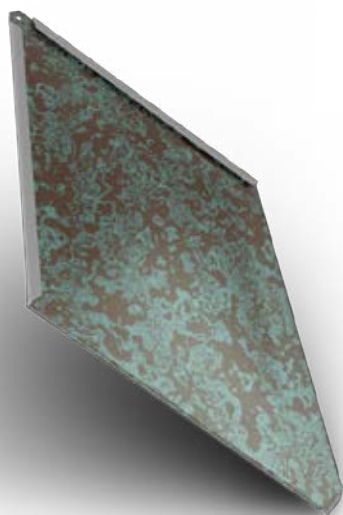
Solzi rotunzi de format mic, utilizați în accentuarea unor detalii arhitecturale integrate în acoperiș, zone de fațadă, decorarea coșurilor de fum, calcane, elemente asupra cărora se dorește atragerea atenției și păstrarea unui aspect tradițional. Gama de culori disponibilă permite integrarea în orice tip de acoperiș. Solzii Rondo pot fi combinați cu ușurință cu alte tipuri de învelitori (solzi sau tablă fălțuită), obținându-se un efect vizual foarte atrăgător.

Materie primă	Oțel galvanizat	Aluminiu
Grosime	0.60 mm	0.70 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 225 - 275 g/m ² , ZnMg 120 gr./m ²	-
Tipuri de finisaj	RainDrop / PrinTech / MagneZinc	SunClear, Embosat
Garanție	până la 30 ani	40 ani



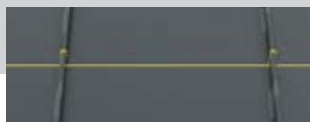
Solzi

BELPROFILE Rombo



Solzi romboidali de format mic, utilizați în accentuarea unor detalii arhitecturale integrate în acoperiș, zone de fațadă, decorarea coșurilor de fum, calcane, elemente asupra cărora se dorește atragerea atenției. Gama de culori disponibilă permite integrarea în orice tip de acoperiș. Solzii Rombo pot fi combinați cu ușurință cu alte tipuri de învelitori (solzi sau tablă fălțuită), obținându-se un efect vizual foarte atrăgător.

Materie primă	Oțel galvanizat	Oțel galvanizat	Aluminiu
Grosime	0.50 mm	0.60 mm	0.70 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 225 - 275 g/m ²	Zinc 225 - 275 g/m ² , ZnMg 120 gr./m ²	-
Tipuri de finisaj	Zn (Natur)	RainDrop / PrinTech / MagneZinc	SunClear, Embosat
Garanție	30 ani / 20 ani / 5 ani	până la 30 ani	40 ani



Tablă fălțuită

BELPROFILE

Soluțiile de acoperișuri premium din tablă fălțuită garantează și asigură o durată lungă de viață prin faptul că foile de material nu sunt perforate în momentul fixării. Clemele de prindere concepute special pentru a permite dilatarea și contractia materialului, conferă un aspect elegant și îngrijit acoperișului. De asemenea, datorită etanșeității oferită de falțul dublu, aceasta soluție se pretează atât la fațade cât și la învelitori cu o înclinație de până la 3,5°.

Materie primă	Oțel galvanizat	Aluminiu
Grosime	0.60 mm	0.70 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 225 - 275 g/m ² , ZnMg 120 gr./m ²	-
Tipuri de finisaj	RainDrop / PrinTech / MagneZinc	SunClear, Embosat
Garanție	până la 30 ani	40 ani

Finisaje și Culori disponibile

finisaj	garanție	durată de viață	greutate	strat protecție zinc	strat protecție vopsea
PrinTech	30 ani	100 ani	4.4 kg/m²	275 g/m²	35 μm

Cel mai performant sistem de vopsire a produselor de tablă, se aplică în 10 straturi și oferă cea mai mare durată de viață.



WEATHERED



KORTEN



HAIRLINE COPPER



STONE GRAY * METAL GRAY *



* culori disponibile doar pentru solzi Quadra.

BigStone*	30 ani	100 ani	4 kg/m²	275 g/m²	40 μm
------------------	---------------	----------------	---------------------------	----------------------------	--------------

Vopsea specială aplicată în 7 straturi, fiecare având un rol în protejarea tablei în timp, are textura pietricelelor de nisip care conferă duritate și rezistență superioare, asigură un confort termic sporit pe timpul verii.

* finisaj disponibil doar pentru solzi Quadra.



RAL 3005



RAL 3009



RAL 6005



RAL 7024



RAL 8017



RAL 8019



RAL 9005

RainDrop	30 ani	100 ani	4.4 kg/m²	275 g/m²	35 μm
-----------------	---------------	----------------	-----------------------------	----------------------------	--------------

Vopsea super poliester, cu o stabilitate a culorii mai mare în timp și o rezistență sporită la zgâriere.



RAL 3005



RAL 3009



RAL 3011



RAL 7016



RAL 7024



RAL 8017



RAL 8019



RAL 9005



RAL 9002

MagneZinc



MagneZinc

Aluminiu Embosat



RAL 7016



RAL 8019

Aluminiu SunClear



RAL 7016



RAL 8019



RAL 9010



NATUR

MAGNELIS®

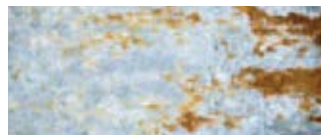
by 
ArcelorMittal

O acoperire metalică inovatoare care oferă protecție în cele mai agresive condiții de mediu fiind de trei ori mai rezistent la coroziune decât oțelul zincat.



Magnelis®

după 34 de săptămâni



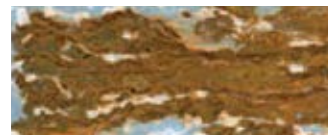
Aluzinc®

după 34 de săptămâni



ZA

după 28 de săptămâni



Tablă zincată prin imersare

după 6 săptămâni

AVANTAJE:

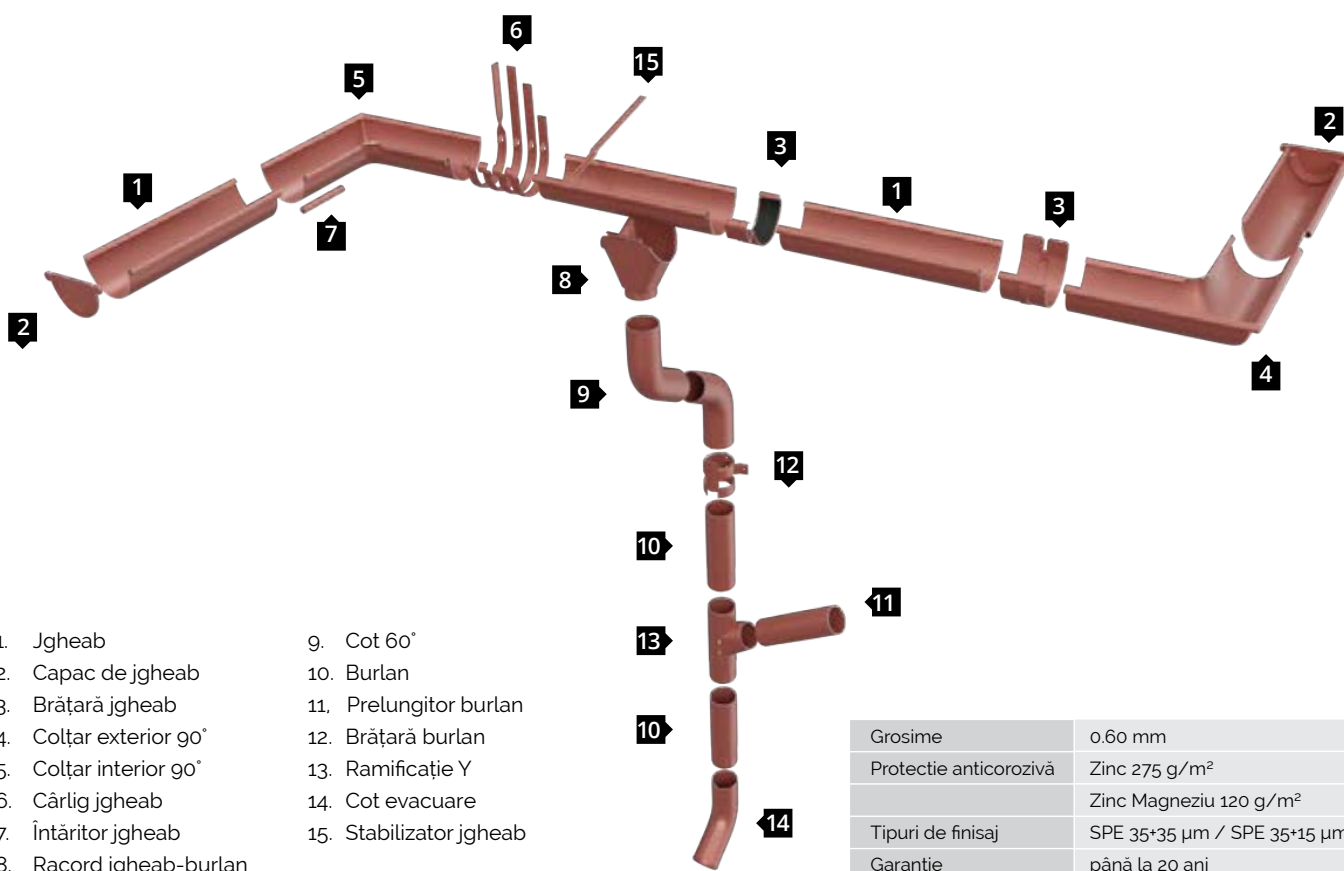
Având o compoziție chimică unică, formată din zinc cu conținut de 3,5% aluminiu și 3% magneziu, materialul prezintă următoarele avantaje:

- Protecție prin autoregenerare a marginilor debitate
- Comportament superior la prelucrare putând fi vopsit, sudat, cositorit și ambutisat fără probleme
- Prietenos cu mediul prin reducerea infiltrării de zinc în sol fiind, primul material clasificat C5
- Caracteristicile tehnice permit acordarea unei garanții de până la 25 de ani în funcție de stratul de protecție și mediul în care este utilizat



Produsele realizate din această materie primă pot fi utilizate fără probleme pentru învelitori și sisteme de colectare a apelor pluviale aflate în mediu agresiv cum sunt zonele marine sau agricole.

Sistemul de colectare a apei pluviale 125/90



- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 1. Jgheab | 9. Cot 60° |
| 2. Capac de jgheab | 10. Burlan |
| 3. Brățară jgheab | 11. Prolungitor burlan |
| 4. Colțar exterior 90° | 12. Brățară burlan |
| 5. Colțar interior 90° | 13. Ramificație Y |
| 6. Cârliș jgheab | 14. Cot evacuare |
| 7. Întăritor jgheab | 15. Stabilizator jgheab |
| 8. Racord jgheab-burlan | |

Grosime	0.60 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 275 g/m ²
	Zinc Magneziu 120 g/m ²
Tipuri de finisaj	SPE 35+35 μm / SPE 35+15 μm
Garanție	până la 20 ani

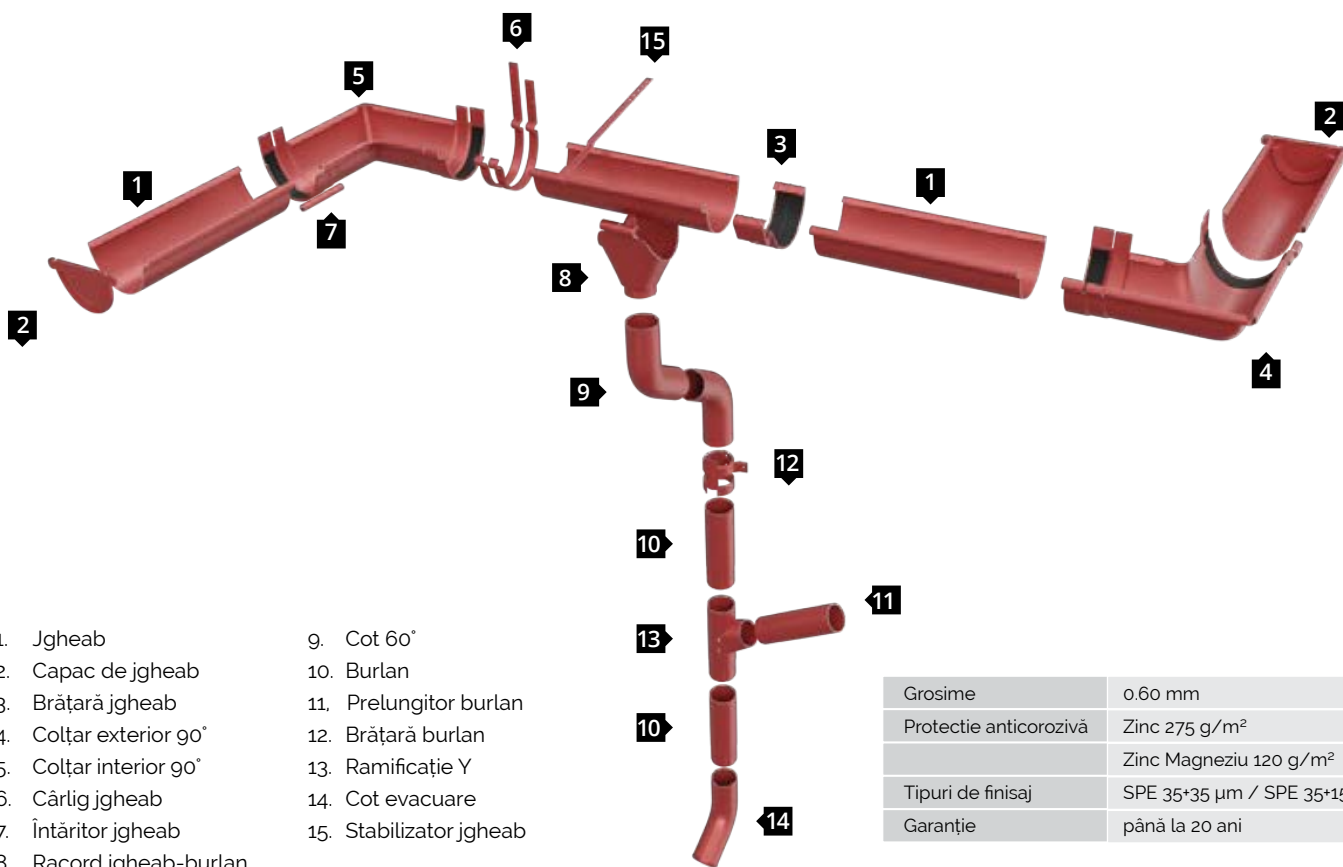
finisaj	garanție	durață de viață	greutate	strat protecție zinc	strat protecție vopsea					
RainDrop	30 ani	100 ani	4.4 kg/m²	275 g/m²	35+35 μm					
Vopsea super poliester, cu o stabilitate a culorii mai mare în timp și o rezistență sporită la zgâriere.          	RAL 3005	RAL 3009	RAL 3011	RAL 7016	RAL 7024	RAL 8004	RAL 8017	RAL 8019	RAL 9005	RAL 9010
MagneZinc	25 ani	100 ani	4.3 kg/m²	120 g/m²	-					



**BELPROFILE**

GRIJĂ PENTRU VIAȚA CASEI

Sistemul de colectare a apei pluviale 150/90



- | | |
|-------------------------|-------------------------|
| 1. Jgheab | 9. Cot 60° |
| 2. Capac de jgheab | 10. Burlan |
| 3. Brățară jgheab | 11. Prelungitor burlan |
| 4. Colțar exterior 90° | 12. Brățară burlan |
| 5. Colțar interior 90° | 13. Ramificație Y |
| 6. Cârliș jgheab | 14. Cot evacuare |
| 7. Întăritor jgheab | 15. Stabilizator jgheab |
| 8. Racord jgheab-burlan | |

Grosime	0.60 mm
Protecție anticorozivă	Zinc 275 g/m ² Zinc Magneziu 120 g/m ²
Tipuri de finisaj	SPE 35+35 μm / SPE 35+15 μm
Garanție	până la 20 ani

finisaj	garanție	durată de viață	greutate	strat protecție zinc	strat protecție vopsea
PrinTech	30 ani	100 ani	4.4 kg/m²	275 g/m²	35+35 μm

Cel mai performant sistem de vopsire a produselor de tablă, se aplică în 10 straturi și oferă cea mai mare durată de viață.



WEATHERED



KORTEN



HAIRLINE COPPER

RainDrop	30 ani	100 ani	4.4 kg/m²	275 g/m²	35+35 μm
-----------------	---------------	----------------	-----------------------------	----------------------------	-----------------

Vopsea super poliester, cu o stabilitate a culorii mai mare în timp și o rezistență sporită la zgâriere.



RAL 3005



RAL 3009



RAL 3011



RAL 7016



RAL 7024



RAL 8004



RAL 8017



RAL 8019



RAL 9005



RAL 9010

MagneZinc	25 ani	100 ani	4.3 kg/m²	120 g/m²	-
------------------	---------------	----------------	-----------------------------	----------------------------	----------



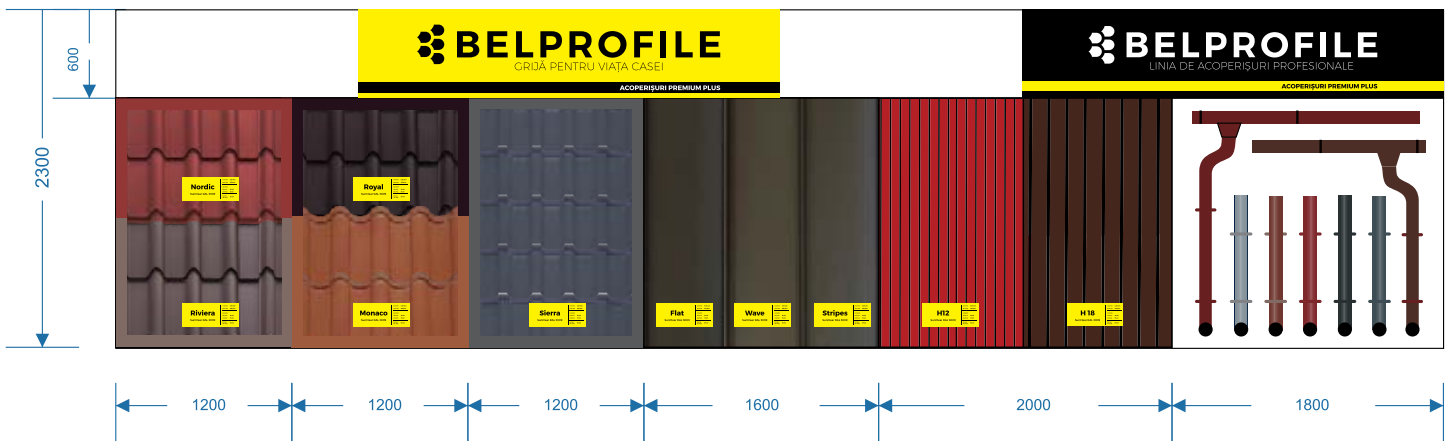
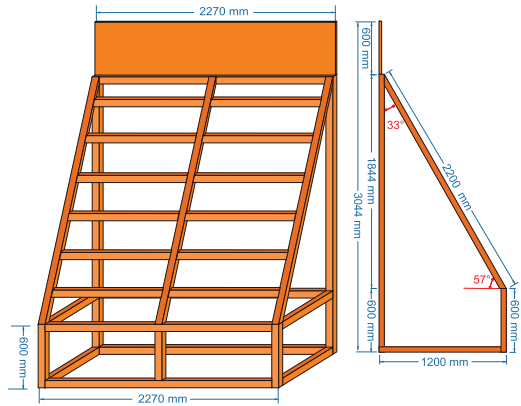
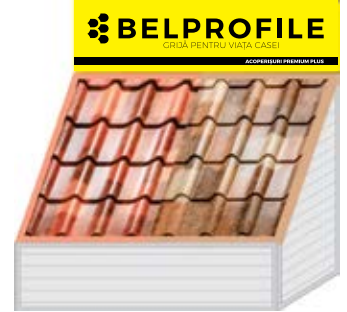
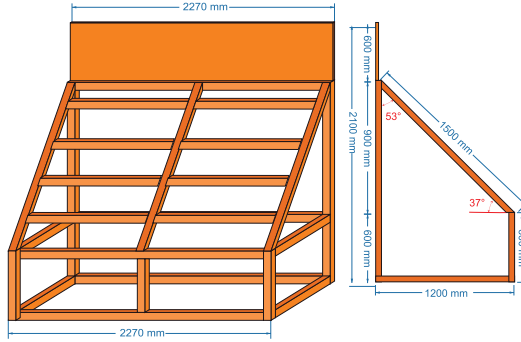
MagneZinc



BELPROFILE

GRIJĂ PENTRU VIAȚA CASEI

MODELE EXPOZOARE DE ÎNVELITORI - 4-6 MODULE SI COMBINATE

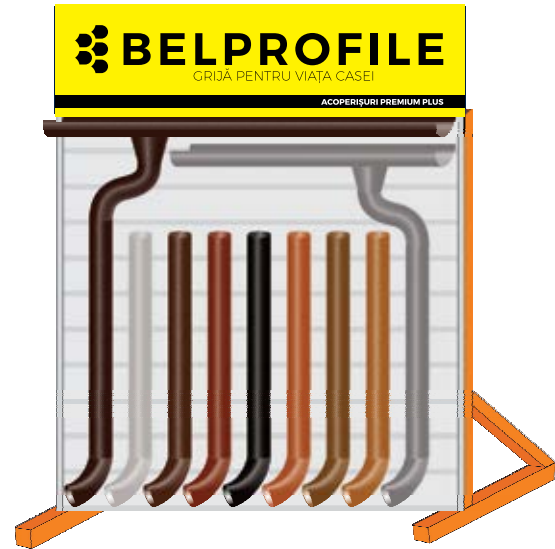
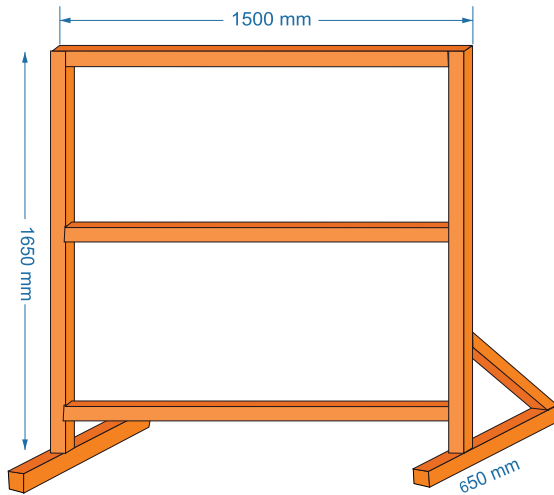




BELPROFILE

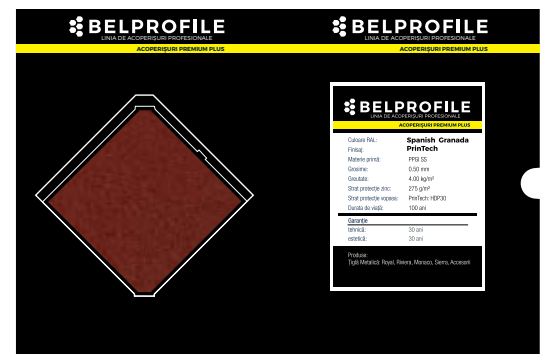
GRIJĂ PENTRU VIAȚA CASEI

MODEL EXPOZOR SISTEME DE COLECTARE A APELOR PLUVIALE



MATERIALE PERSONALIZATE

Catalog culori Linia Profesională



Mostrar
culori Standard



Ruletă



Salopetă



Tricou



Șapcă





BELPROFILE

GRIJĂ PENTRU VIAȚA CASEI

BROȘURĂ DE PREZENTARE 2021

SISTEME COMPLETE DE ACOPERIȘ

Cu o experiență de 21 ani în proiectarea, producția și comercializarea produselor metalice pentru acoperire - de la țigla metalică și tablă cutată și până la sistemele profesionale de solzi și tablă fâltuită, 100% personalizate pentru cele mai spectaculoase și elegante acoperișuri - compania BRAVO EUROPA, producătoare a brandului de acoperișuri premium plus BELPROFILE, este furnizorul preferat în peste 20 de țări.

