

 **BILKA**<sup>®</sup>  
• roof system • rain system •



**CATALOG DE PRODUSE**  
**- TIGLA METALICA -**

**SISTEME COMPLETE PENTRU ACOPERISURI**



# **BILKA**<sup>®</sup>

• roof system • rain system •

**BILKA** este un grup de companii cu capital românesc, care și-a început activitatea în anul 2005, sub numele de HG Construct. BILKA este producător de învelitori metalice atât pentru construcții rezidențiale, cât și pentru construcții industriale. De asemenea BILKA oferă sistemul complet de jgheaburi și burlane metalice, pentru care vă acordăm o prezentare în detaliu, într-un catalog separat.

Materia primă folosită este la cel mai înalt standard

- grosime: 0,50 mm - 0,80 mm
- acoperire de zinc: Z200 - Z275 g/mp.
- acoperire vopsea poliesterică: 25 μm - 200 μm.

Furnizori principali: ArcelorMittal și SSAB Swedish Steel.

Țigla CLASIC<sup>®</sup>



Producția este orientată în funcție de comenzi, de aceea, lungimea panourilor se execută în funcție de necesitățile clientului, astfel încât pierderile de material să fie minime.

**BILKA** asigură gratuit realizarea planurilor de montaj pe baza schițelor și proiectelor transmise de client, asistentă la alegerea celui mai potrivit model de acoperiș sau tablă cutată, la alegerea elementelor de finisaj, rezolvarea detaliilor și a anumitor modificări necesare.

Deoarece calitatea produsului final depinde în primul rând de materialele folosite la realizarea lui, trebuie acordată atenție maximă alegerii acestor materiale. La sistemele de acoperiș și tablă cutată cu suprafață poliesterică, fabricate sub emblema BILKA, se acordă 10 ani de garanție pentru stratul de vopsea și împotriva coroziunii. Această perioadă este în plus garantată și de combinatele producătoare de materie primă. În funcție și de condițiile atmosferice, durata minimă de viață a acestor produse este estimată la 50-60 de ani.

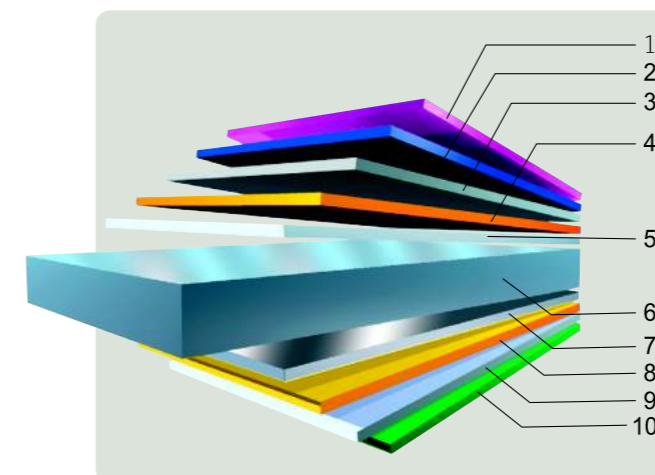
Pentru ca eventualele reclamații să poată fi acceptate trebuie respectate condițiile stabilite în certificatul de garanție.



### Compoziția materialelor- sistemul de straturi: LUCIOS

- 1 - folie protectoare PVC:  
grosime.50-200 μm (aplicarea acesteia se face conform comenzii)
- 2 - lacul de suprafață:poliester (PE) 25 μm
- 3 - stratul de baza: poliester (PE) min. 5
- 4/8 - strat pasivare
- 5/7 - stratul de zinc : 200 - 275 g/m<sup>2</sup>
- 6 - tabla din otel/tabla din aluminiu
- 9 - strat de baza: poliester (PE) min. 7μm
- 10 - strat anticondensare (se aplica conform comenzii)

Observatie: în cazul tablei din aluminiu nu sunt valabile straturile 4, 5, 7, 8



Ca parte importanta a casei, un acoperis trebuie sa fie elegant, cu un aspect placut si compatibil cu constructia in ansamblul ei, indiferent ca este o cladire veche, o locuinta moderna sau o confortabila casa de vacanta. Prin urmare, acoperisul trebuie sa se potriveasca tinutei constructiei tale, respectand atat culoarea, cat si stilul arhitectonic al acesteia.

Exista libertate deplina la alegere: culori clasice pentru acoperis sau nuante moderne, doua variante de acoperire finala, cu strat lucios sau mat al suprafetei, o gama larga de elemente de finisaj, toate acestea pentru un acoperis frumos si eficient, pregatit sa protejeze pentru un timp indelungat.

### Compoziția materialelor- sistemul de straturi: MAT

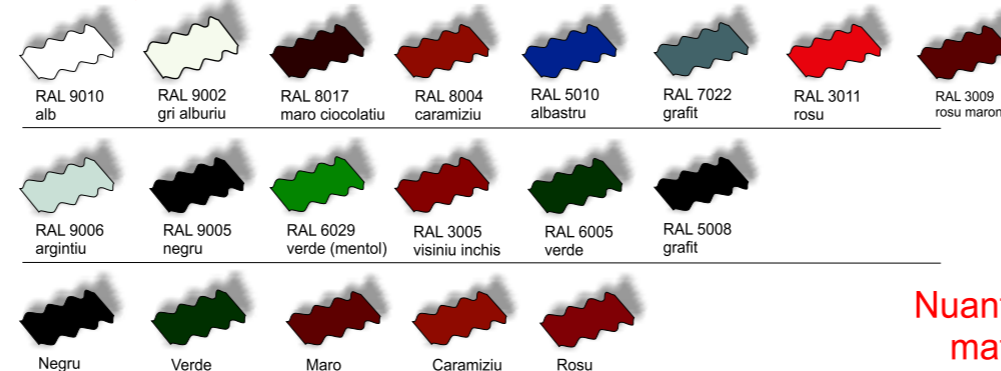
- 1 - folie protectoare PVC:  
grosime.50-200 μm (aplicarea acesteia se face conform comenzii)
- 2 - lacul de suprafață:poliester (PE) 50 μm
- 3 - stratul de baza: poliester (PE) min. 5
- 4/8 - strat pasivare
- 5/7 - stratul de zinc : 200 - 275 g/m<sup>2</sup>
- 6 - tabla din otel/tabla din aluminiu
- 9 - strat de baza: poliester (PE) min. 7μm
- 10 - strat anticondensare (se aplica conform comenzii)

Observatie: în cazul tablei din aluminiu nu sunt valabile straturile 4, 5, 7, 8

\* la cerere stratul de vopsea poate fi de 200 μm termen de livrare maxim 45 zile

### GAMA DE CULORI

#### Nuanțe de bază



Nuanțe  
mate

\*Nuanțele culorilor pot fi diferite de cele reale.

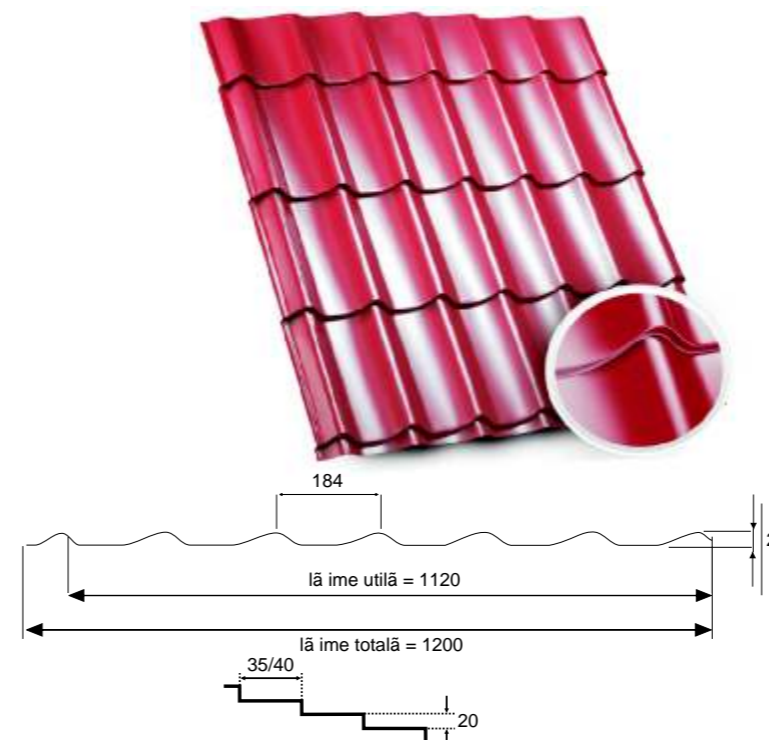


## Tigla CLASIC®

**Tigla metalica CLASIC** este profilata din otel de grosime 0,50 mm, zincat (Z200-Z275), acoperit cu un strat de vopsea in varianta lucioasa si mata.

Acest tip de tigla metalica este cel mai des utilizat, seamana cu tiglele clasice si se foloseste la constructiile cu regim rezidential.

Panourile de tigla metalica se pot livra cu lungimi cuprinse intre 500 mm si 7000 mm. Pentru lungimi de apa foarte mari, unde acoperirea cu un singur panou de tigla nu este recomandata, se impune folosirea a doua sau mai multe panouri de tigla metalica. Acest aspect prevede calcularea panourilor de la partea inferioara ca multiplu de tigle, luand in considerare suprapunerea tehnica de 150 mm.



### Tehnic

Material	Tablă din oțel, zincată pe ambele părți protejată cu poliester
Grosime nominală	0,5 mm tablă din oțel
La imea totală	1200 mm
La imea utilă de acoperire	1120 mm
Lungimea modulului	350/400 mm
Greutatea pe suprafață	aproximativ 5 kg/mp
Înclinație minimă	8° daca nu sunt necesare îmbinări diagonale / 14° in cazul îmbinărilor diagonale
Garantie	10 ani garanție pentru caracteristicile de culoare
Durata presupusă de viață	50-60 de ani pentru acoperiș

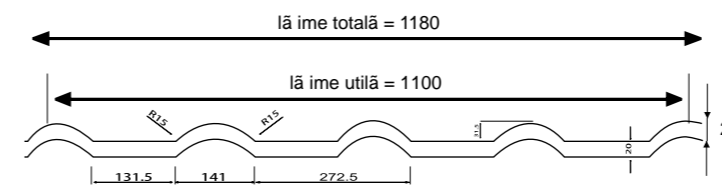
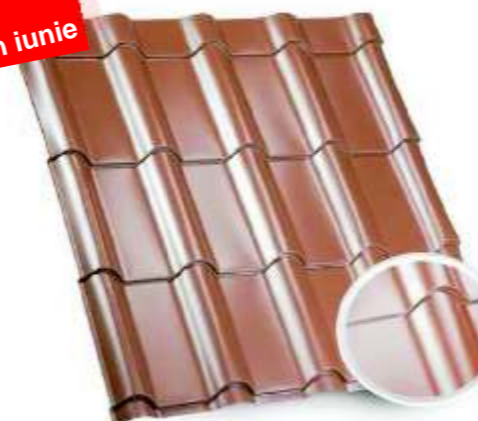


## Tigla BALCANIC®

**Tigla BALCANIC** este un produs elegant și rezistent, imbinând aspectul tradițional cu cel modern, realizat pe utilaje cu tehnologie avansată. Acest tip de învelitoare este preponderent folosită în renovările clădirilor dând un aspect elegant de conservare.

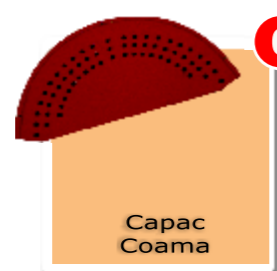
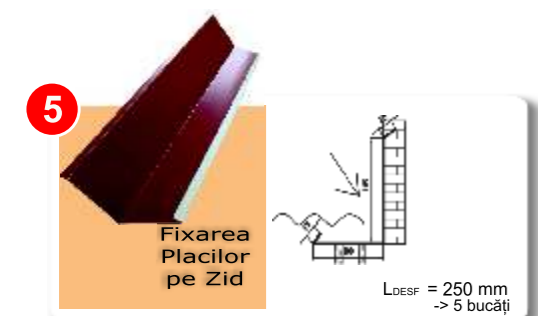
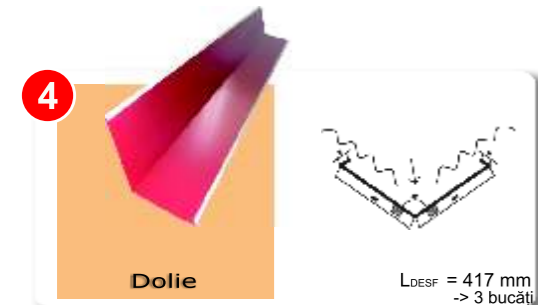
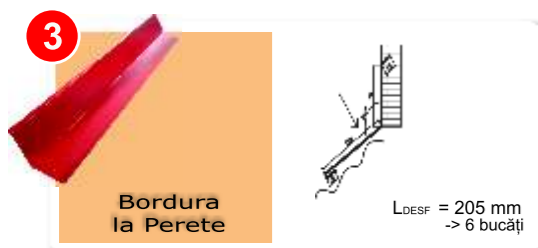
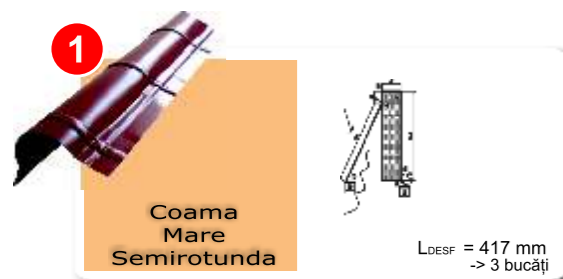
**Tigla BALCANIC** poate fi livrată cu lungimi cuprinse între 500 mm și 7000 mm. Gama de culori este largă, atât în varianta mată, cât și în varianta lucioasă.

**NOU!**  
disponibil din iunie



### Tehnic

Material	Tablă din oțel, zincată pe ambele părți protejată cu poliester
Grosime nominală	0,5 mm tablă din oțel
La imea totală	1180 mm
La imea utilă de acoperire	1100 mm
Lungimea modulului	350/400 mm
Greutatea pe suprafață	aproximativ 5 kg/mp
Înclinație minimă	8° dacă nu sunt necesare îmbinări diagonale / 14° în cazul îmbinărilor diagonale
Garantie	10 ani garanție pentru caracteristicile de culoare
Durata presupusă de viață	50-60 de ani pentru acoperiș

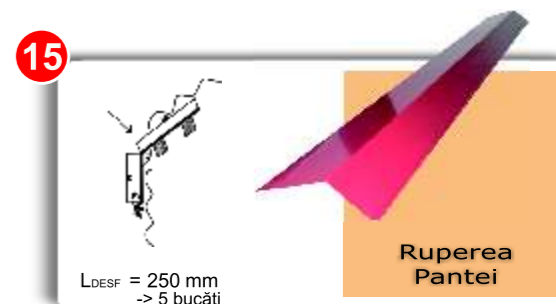
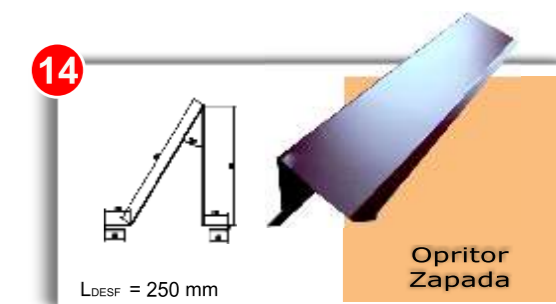
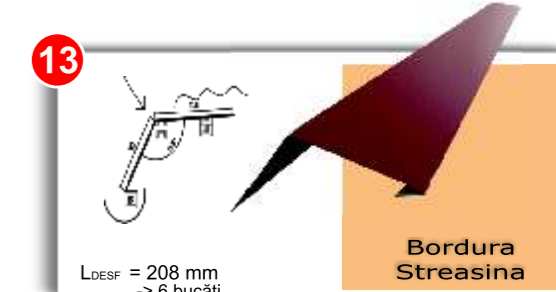
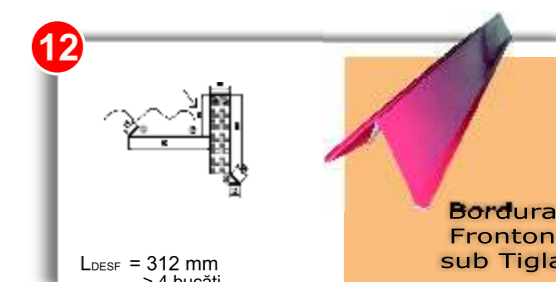
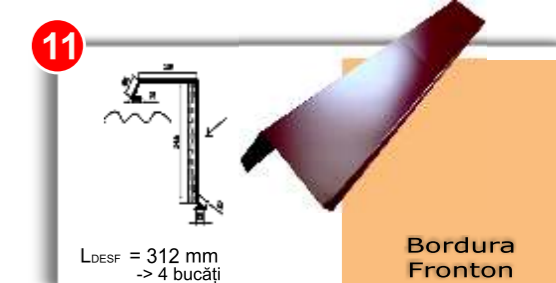


7 - Holsuruburi  
8 - Spray Corector



12 - Bordura Fronton sub Tigla  
15 - Ruperea Pantei

9 - Banda de etansare



Dimensiuni [mm]	Folosire
4,8 - 35	prindere tabla-lemn
4,8 - 20	prindere tabla-tabla





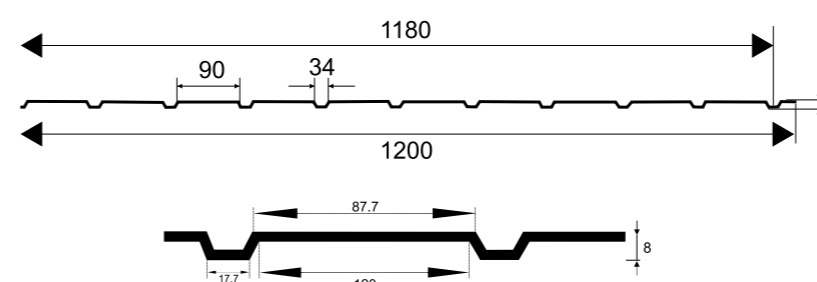
## Tabla cutat

# INDUSTRIAL<sup>®</sup>

## T 8

**BILKA** produce tabla cutata in doua variante: **T-8** si **T-18**. Avand in dotare o linie de fabricatie moderna, societatea poate oferi tabla cutata atat pentru cladiri cu uz gospodaresc: garaje, constructii pentru animale cat si pentru cladiri cu uz industrial: saloane auto, centre comerciale, cladiri pentru birouri, depozite sau spatii pentru productie.

Tabla cutata este unica datorita formei simple. Aceasta se foloseste si pentru realizarea peretilor si a fatadelor. Atunci cand cladirea este facuta in totalitate cu tabla cutata, se sterge delimitarea traditionala intre acoperis si fatada.



### Tehnic

Material	Tablă din oțel, zincată pe ambele părți protejată cu poliester
Grosime nominală	0,3 - 0,6 mm
Lațimea totală	1200 mm
Lățimea utilă de acoperire	1180 mm
Înălțimea cutei	8 mm
Greutatea pe suprafață	3 - 5 kg/mp
Garanție	10 ani garanție pentru caracteristicile de culoare și coroziune

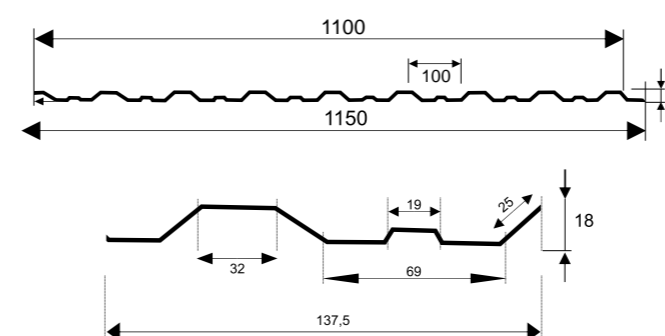


## INDUSTRIAL<sup>®</sup>

### T 18

#### Avantaje:

- usor si rapid de montat
- gama larga de culori
- economica si fiabila pe perioada indelungata
- panouri debitate la comanda
- sistem constructiv sigur
- otel de calitate superioara
- gama completa de accesorii
- materiale ce nu dauneaza mediului
- timp rapid de livrare



#### Tehnic

Material	Tablă din oțel, zincată pe ambele părți protejată cu poliester
Grosime nominală	0,3 - 0,6 mm
Lațimea totală	1150 mm
Lățimea utilă de acoperire	1100 mm
Înălțimea cutei	18 mm
Greutatea pe suprafață	3 - 5 kg/mp
Garanție	10 ani garanție pentru caracteristicile de culoare



### De ce Tigla Metalica ?

- ✘ Pentru ca intr-adevar reprezinta o solutie optima atat pentru constructiile noi, cat si pentru renovarea celor vechi, montajul constand intr-un proces simplu si rapid;
- ✘ Pentru ca tigla metalica este o alternativa mult mai convenabila si din punct de vedere estetic, lucru ce nu trebuie trecut cu vederea;
- ✘ Pentru ca rezistenta si greutatea mica fac din tigla metalica concurentul favorit la titlul de cea mai buna invelitoare. Alt tip de invelitoare e grea iar acest lucru aduce dupa sine necesitatea unei capacitati portante mari a sarpantei. Pe un acoperis de 200 mp veti aseza o cantitate de peste 10.000 kg in cazul tiglei clasice, fata de numai 1.000 kg in cazul tiglei metalice. Pentru ca structura necesara este usoara, cheltuielile totale ale constructiei sunt foarte mult diminuate;
- ✘ Pentru ca tigla metalica ofera o estetica deosebita;
- ✘ Nu necesita cheltuieli de intretinere;
- ✘ Nu formeaza muschi si are o longevitate mult mai mare decat tigla clasica;
- ✘ Si nu in ultimul rand, durata de viata poate depasi 50 de ani.



### Transport si manipulare:



Acoperisurile sunt livrate standard, pe paleti de lemn, ce se pot manipula cel mai usor cu ajutorul macaralelor sau motostivuitoarelor. La manevrarea manuala este nevoie ca panourile sa fie prinse de margine, pe lungimea lor, de un numar suficient de oameni astfel incat, marginile sa nu fie distruse si sa nu se produca deformarea ce ar putea avea ca rezultat infiltratiile. De asemenea este interzisa tararea panourilor.

### Depozitarea:

Este recomandat ca paletii de tigla metalica si tabla cutata sa fie depozitati in spatii inchise, uscate si bine aerisite, unde nu exista variatii mari de temperatura. Pentru intervale scurte este permisa depozitarea in spatii deschise, daca paletii sunt acoperiti de o prelata care isi mentine culoarea si permite aerisirea. In ambele cazuri este nevoie ca paletii sa fie asezati pe suportii, la o distanta potrivita de pamant, care sa permita scurgerea si aerisirea. Tabla cutata, doar zincata, fara stratul de vopsea, trebuie depozitata numai in spatii inchise si uscate. In cazul in care paletul de tigla metalica sau tabla cutata va fi depozitat mai mult de o luna, este necesar ca fiecare panou sa fie despartit de celelalte si bine aerisit. Depozitarea mai lunga de 2 luni este considerata ca fiind o incalcare a conditiilor stabilite in certificatul de garantie, de aceea, orice reclamatie ulterioara cu privire la calitatea suprafetei materialului, nu va fi luata in considerare.



## **CONDITII GENERALE LA ACORDAREA GARANTIEI**



Garantia se refera la produsele livrate de BILKA STEEL pe teritoriul Romaniei. BILKA STEEL nu acorda garantie pentru pagubele directe sau indirecte survenite din cauzele sau omisiunile de mai jos:

- Produsele au fost afectate chimic intr-un mediu coroziv sau datorita contactului prelungit cu alte materiale de exemplu: beton umed, cupru, mortar, sol, vopsea.
- Produsele au suferit modificari mecanice sau de alta natura datorita transportului, manipularii sau depozitarii defectuase (in cazul in care BILKA STEEL nu este responsabila de acestea).
- S-au efectuat operatiuni de taiere a produselor BILKA STEEL prevopsite cu disc abraziv sau cu alte scule taietoare care produc incalzirea locala excesiva a pieselor prelucrate.
- Orice operatiune de indoire a produselor BILKA STEEL s-a efectuat la o temperatura de lucru mai mica de -10 grade C la alte materiale la indoire cu ajutorul masinii si + 5 grade C la indoire manuala.
- Perioada de depozitare depaseste 60 zile.
- Pe perioada de depozitare, instalare si utilizare nu s-a evitat contactul direct cu betonul umed, cuprul, solul sau cu alte materiale corozive sau contactul permanent sau prelungit cu apa.
- Garantia nu acopera daunele produse din cauza nefolosirii accesoriilor recomandate si furnizate de BILKA STEEL respectiv din cauza montajului defectuos.
- Garantia nu acopera daunele produse in cazuri de forta majora cum ar fi razboi, revolta dezastre naturale, incendii, etc.

Beneficiarul pierde drepturile de garantie daca, o data cu notificarea despre existenta unui defect al produselor BILKA STEEL nu este prezentat originalul garantiei (corect completata si semnata de colaboratorul BILKA STEEL cat si de cumparator) impreuna cu factura originala de achizitionare a produselor.



 **BILKA**<sup>®</sup>  
• roof system • rain system •

 **Brasov, Romania**  
Str. Turnului, Nr. 5  
Tel: +40 (0)268 548 117  
Fax: +40 (0)268 548 116  
E-mail: [office@bilka.ro](mailto:office@bilka.ro)  
[www.bilka.ro](http://www.bilka.ro)

 **Sibiu, Romania**  
Calea Alba Iulia Nr. 110  
Tel: +40 (0)269-227 676  
Fax: +40 (0)269-227 636  
Mobil: +40 (0)731-357 826  
E-mail: [sibiu@bilka.ro](mailto:sibiu@bilka.ro)

 **HG CONSTRUCT SRL**  
Fagaras, Romania  
Str. Doamna Stanca Nr. 131  
Tel: +40 (0)268-214 728  
Mobil: +40 (0)727-386 738  
E-mail: [fagaras@bilka.ro](mailto:fagaras@bilka.ro)

Reprezentante:

 **BILKA TRANSILVANIA SRL**  
Cluj Napoca, Romania  
Str. Traian Vuia, Nr. 222 C  
Tel: +40 (0)264-274 344  
Fax: +40 (0)264-274 345  
Mobil: +40 (0)721-288 591  
E-mail: [cluj@bilka.ro](mailto:cluj@bilka.ro)