



# Construim Încredere





**40**  
**DE ANI**  
**de garantie**

# **GRUPUL NEXE CONSTRUIEŞTE RESPONSABIL UN NOU VIITOR**



**KBD  
DE ANI  
DE TRADITIE**

Cu mult timp în urmă, în anul 1907, când a fost înființată fabrica AD POLET IGD din Novi Bečeј, a început să tradiția producерii țiglelor naturale din argilă.

**DE TRADITIE** 100 de ani mai târziu suntem mândri de faptul că țiglele noastre continuă să acopere acoperișuri din țară, regiune, și din întreaga Europă.

De ani de zile ascultăm cu atenție cerințele clienților noștri, conform acestora urmărим tendințele tehnologice în producție, constant extindem gama produselor noastre și avem grija să



Ca lideri poziționați în domeniul afacerilor, misiunea noastră este să fim recunoscuți și ca lideri în domeniul afacerilor responsabile social.

Construim un nou viitor cu responsabilitate și, prin urmare, investim în mod constant în noile tehnologii care reduc emisii poluante, am îmbunătățit sistemul de gestionare a deșeurilor, stabilind astfel niște obiective ridicate ale companiei cu privire la protecția mediului.

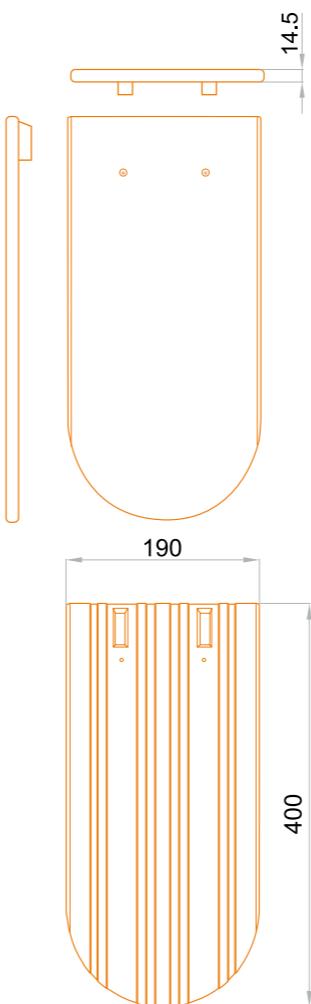


Țiglele NEXE sunt complet fabricate din materiale naturale, iar prin funcționalitatea și domeniul de aplicare satisfac în mod egal utilizarea în zonele continentale și mediteraneene. Datorită procesului de engobare care conține o mixtură de amestecuri naturale din argilă, pulbere și pigmenți metalici, țiglele sunt realizate în diferite culori, având suprafețele netede și strălucitoare. Engobarea încetinește procesul de coroziune a țiglei și prelungește suplimentar aspectul estetic de bază al acoperișului. Fiecare țiglă are o garanție de 40 de ani pentru calitatea și durabilitatea.



## SOLZI

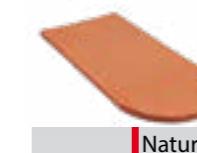
**40**  
DE ANI  
de garanție



### Țiglă Solzi

Țiglă **Solzi**, ca unul dintre cele mai vechi modele de faianță din istorie, cu aspectul său simplu, oferă diverse posibilități în modelarea proiectelor. El este prezent în timpul renovării acoperișurilor vechilor clădiri tradiționale, care reprezintă un important patrimoniu cultural. Țigla **Solzi** ocupă un loc nu mai puțin important și în arhitectura contemporană. Cu forma sa simplă, clasică, poate fi folosit ca decor pentru a evidenția supafețe mai mici sau supafețe întregi de acoperiș. Acest model de faianță este obținut prin tehnologia de tragere, nu presare, din argilă de calitate superioară.

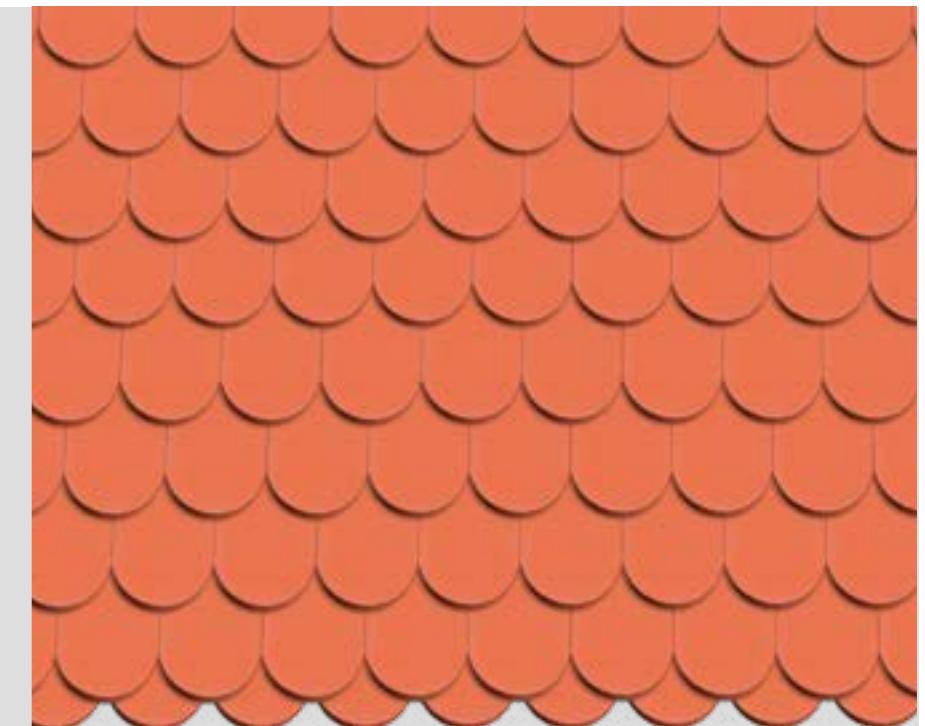
Prin arderea casetei la temperaturi ridicate se realizează calitatea înaltă a microstructurii acestei plăci, care contribuie în mare măsură la o rezistență excelentă la îngheț și asigură o durată lungă de viață.



Natur

Testată conform standardului  
SRPS EN 1304

- Masa țiglei cca **2kg**
- Dimensiunea individuală cca **400x190mm**
- Distanța recomandată dintre căpriori (Acoperire dublă) **150 - 170mm**
- Distanța recomandată dintre căpriori (Acoperire aşezare în coroană) **300 - 310mm**
- Gradul minim de înclinație a acoperișului **30°**
- Consum pe 1m<sup>2</sup> al acoperișului **30,4 - 36 buc.**
- Ambalaj **560 bucăți** pe palet (greutatea ambalajului cca 900kg)
- Dimensiunile ambalajului **900x1000mm**

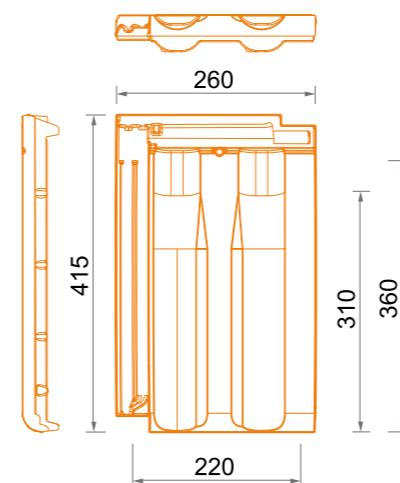




## GLINEX TREND



**40**  
DE ANI  
de garanție



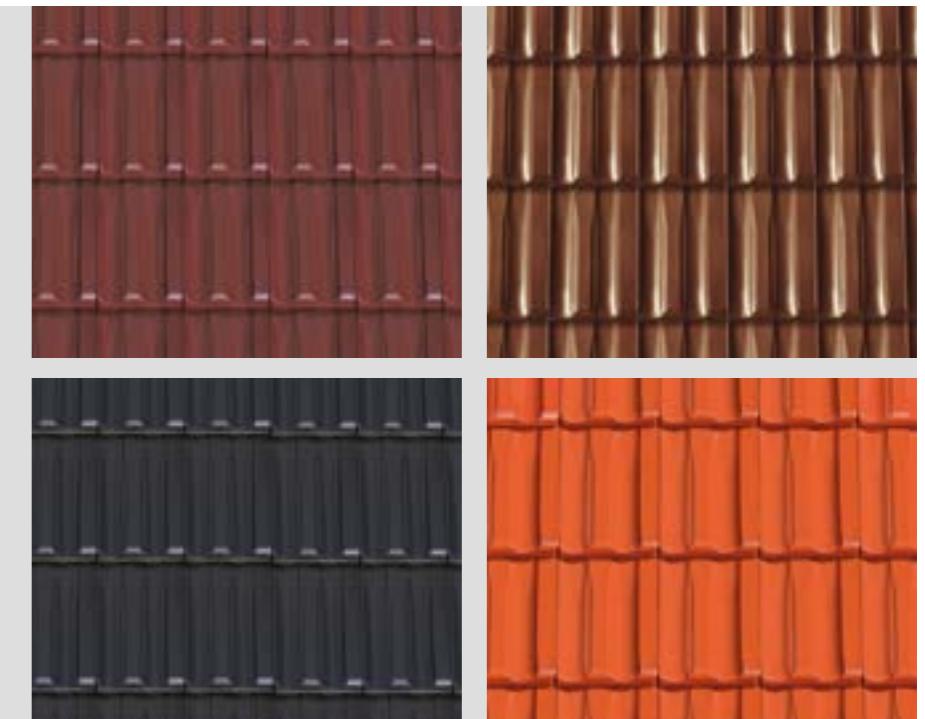
### Țigla Glinex Trend

Glinex Trend aparține categoriei de țiglă presată pentru acoperiș. Falțurile adânci duble permit o etanșare excepțională a suprafeței acoperișului. Cel mai important avantaj al folosirii țiglelor Glinex Trend față de alte țigle asemănătoare din argilă este soluția sa constructivă care permite **așezarea glisantă a căpriorilor șarpantei în intervalul de la 31,5cm până la 35,5cm**. Printr-o astfel de metodă a montării țiglelor Glinex Trend sunt eliminate erorile apărute pe parcursul executării construcției șarpantei, în timp ce structura țiglei permite înlocuirea ușoară a țiglei vechi de pe șarpantă existentă. Glinex Trend este disponibil în variantele natur și engobat, iar culorile disponibile sunt bordo, negru și din cupru.



Testată conform standardului  
SRPS EN 1304

- Masa țiglei **2,8 - 3,0kg**
- Dimensiunea individuală cca **415x260mm**
- Lungimea maximă de acoperire cca **360mm**
- Lățimea de acoperire cca **220mm**
- Distanța recomandată dintre căpriori cca **31,5cm - 35,5cm**
- Gradul minim de înclinație a acoperișului **22°**
- Consum pe 1m<sup>2</sup> al acoperișului **12,5 -14,7 buc.**
- Ambalaj **320 bucăți** pe pallet (greutatea ambalajului cca 900kg)
- Dimensiunile ambalajului **1133x850mm**



### ELEMENTE SPECIALE



De margine  
stângă



De margine  
dreaptă



Opritor de  
zăpadă



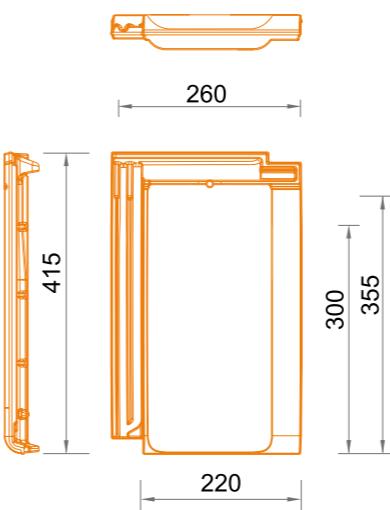
Țiglă  
de ventilare

Elementele speciale sunt disponibile în următoarele culori: natur, bordo, negru, maro și din cupru.

## KLASIK PLUS



**40**  
DE ANI  
de garanție



### Țigla Klasik Plus

**Klasik Plus** aparține categoriei de țiglă presată pentru acoperiș. Falțurile adânci duble permit o etanșare excepțională a suprafeței acoperișului. Cel mai important avantaj al folosirii țiglelor Klasik Plus față de alte țigle asemănătoare din argilă este soluția sa constructivă care permite **așezarea glisantă a căpriorilor șarpantei în intervalul de la 30,0cm până la 35,0cm**. Printr-o astfel de metodă a montării țiglelor KLASIK PLUS sunt eliminate erorile apărute pe parcursul executării construcției șarpantei, în timp ce structura țiglei permite înlocuirea ușoară a țiglei vechi de pe șarpantă existentă. Klasik Plus este disponibil în variantele natur și engobat, iar culorile disponibile sunt bordo, negru și din cupru.



Testată conform standardului  
SRPS EN 1304

- Masa țiglei **2,9 - 3,1kg**
- Dimensiunea individuală cca **415x260mm**
- Lungimea maximă de acoperire cca **355mm**
- Lățimea de acoperire cca **220mm**
- Distanța recomandată dintre căpriori cca **30,0cm - 35,0cm**
- Gradul minim de înclinație a acoperișului **22°**
- Consum pe  $1m^2$  al acoperișului **12,8 - 15,0 buc.**
- Ambalaj **320 bucăți** pe palet (greutatea ambalajului cca 1000kg)
- Dimensiunile ambalajului **1133x850mm**



### ELEMENTE SPECIALE



De margine  
stângă



De margine  
dreaptă



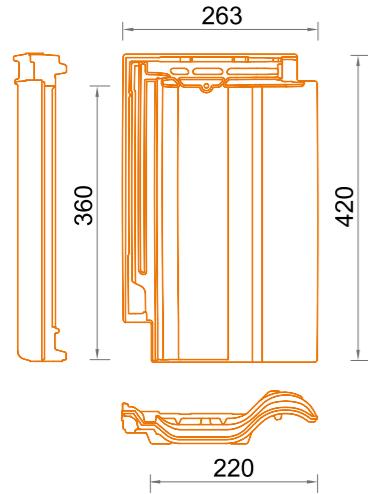
Opritor de  
zăpadă



Țiglă  
de ventilare

Elementele speciale sunt disponibile în următoarele culori: natur, bordo, negru, maro și din cupru.

# IDEAL PLUS

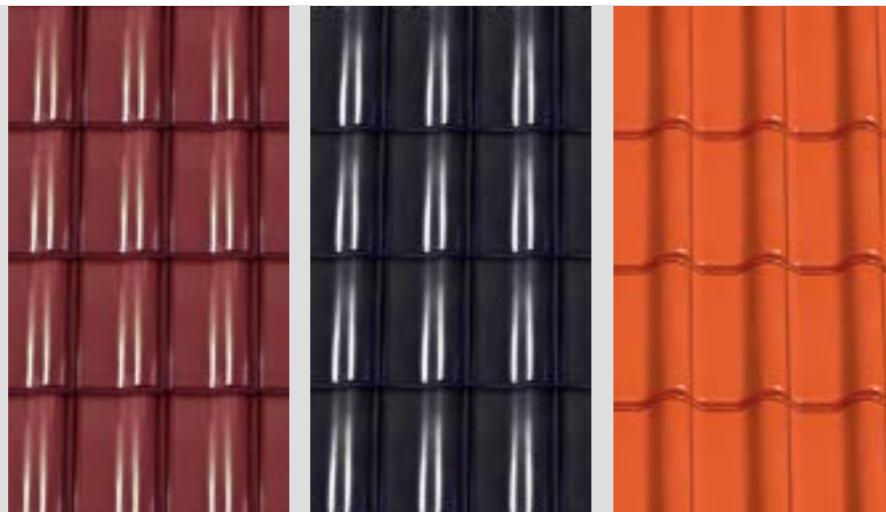


**Țigla Ideal Plus**

**Ideal Plus** este un model nou de țiglă din familia țiglelor Nexe. O țiglă cu fală dublu, semi-mediteraneană, cu posibilitatea așezării glisante a căpriorilor. Se caracterizează printr-o excelentă funcționalitate, dimensiuni precise și fală dublu. Cel mai important avantaj al folosirii țiglei Ideal Plus față de alte țigle asemănătoare din argilă este soluția sa constructivă care permite **așezarea glisantă a căpriorilor șarpantei în intervalul de la 34cm până la 35,5cm**. Prin astfel de metodă a montării țiglelor Ideal Plus sunt eliminate erorile apărute pe parcursul executării construcției șarpantei, în timp ce structura țiglei permite înlocuirea ușoară a țiglei vechi de pe șarpantă existentă. Ideal Plus este disponibil în variantele natur și engobat, iar culorile disponibile sunt bordo, negru și din cupru.

Testată conform standardului  
SRPS EN 1304

- Masa țiglei **2,85 - 2,95kg**
- Dimensiunea individuală cca **420x263mm**
- Lungimea maximă de acoperire cca **360mm**
- Lățimea de acoperire cca **220mm**
- Distanța recomandată dintre căpriori cca **34cm - 35,5cm**
- Gradul minim de înclinație a acoperișului **22°**
- Consum pe 1m<sup>2</sup> al acoperișului **12,5 - 14,0 buc.**
- Ambalaj **256 bucăți** pe palet (greutatea ambalajului cca 775kg)
- Dimensiunile ambalajului **1133x850mm**



## ELEMENTE SPECIALE



**De margine stângă**



**De margine dreaptă**



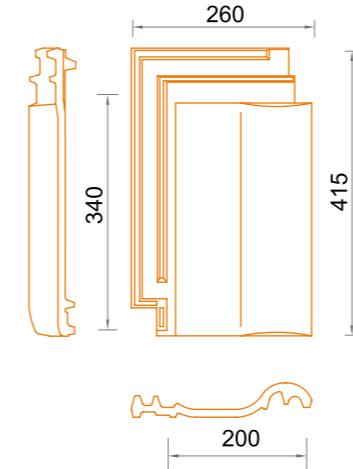
**Opritor de zăpadă**



**Țiglă de ventilare**

Elementele speciale sunt disponibile în următoarele culori: natur, bordo, negru și din cupru.

# IDEAL



**Țigla Ideal**

**Ideal** este o țiglă din argilă obținută prin tehnologia modernă de fabricație în casetele "U", coaptă la o temperatură de 1040°C. Aparține familiei de țigle semi-mediteraneene. Prin geometria sa și caracteristicile de etanșare este potrivită pentru toate condițiile meteorologice, și mai ales în zonele vântoase. Presarea cu matrițele de gips în faza executării oferă acestei țigle un aspect remarcabil și un relief pronunțat, în special al canelurilor, ceea ce permite o potrivire extrem de ușoară pe acoperișul și bună etanșare a șarpantei. **Ideal** este recunoscut pentru funcționalitatea excelentă, dimensiunile exacte și fală dublu. Este disponibil în culoarea natur.

Testată conform standardului  
SRPS EN 1304

- Masa țiglei **2,9 - 3,1kg**
- Dimensiunea individuală cca **415x260mm**
- Lungimea maximă de acoperire cca **340mm**
- Lățimea de acoperire cca **200mm**
- Distanța recomandată dintre căpriori cca **34cm**
- Gradul minim de înclinație a acoperișului **22°**
- Consum pe 1m<sup>2</sup> al acoperișului **14,7 buc.**
- Ambalaj **320 bucăți** pe palet (greutatea ambalajului cca 1000kg)
- Dimensiunile ambalajului **1133x850mm**



**Natur**



## ELEMENTE SPECIALE



**De margine stângă**



**De margine dreaptă**



**Opritor de zăpadă**



**Țiglă de ventilare**

Elementele speciale sunt disponibile în culoarea natur.

# ȚIGLE COAME

Coama Glinex klasik prin geometria și forma sa este compatibilă cu orice model de țiglă din gama de produse NEXE. Datorită potrivirii ușoare cu elementele speciale pentru coamă Glinex klasik reprezintă o soluție simplă chiar și pentru acoperișurile cele mai exigente. Este recunoscută prin funcționalitatea excelentă și calitatea executării, fiind disponibilă în culorile natur, bordo, maro, negru și din cupru.



• Consum pe 1m  
2,65 buc.



# ELEMENTE SPECIALE PENTRU COAMĂ



Coamă de ramificație în trei axe



Coamă de început întreagă țiglă



Coamă de început jumătate de țiglă



Capac de începutul coamei



Capac de finalul coamei



# ACCESORII PENTRU ACOPERIŞ

## BANDĂ PENTRU CRESTĂ ȘI MUCHIE

Un element universal al accesoriilor pentru acoperișuri destinat montajului uscat al crestelor și muchiilor care asigură aerisirea de sub țiglele de coamă. La marginea ambelor părți ale benzii pentru creastă și muchie există benzii autoadezive pentru fixarea pe țiglă.



- Lățimea benzii: 280mm
- Lungimea benzii: 5m
- Secțiunea transversală liberă de aerisire: **145cm<sup>2</sup>/m pe planul acoperișului**
- Consum: ~1m VR 280 ALU/m' de creastă sau muchie
- Culoare disponibile: cărămiziu, bordo, maro, negru

## SUSTINĂTORUL ȘIPCIILOR DE CRESTĂ ȘI MUCHIE

Un element metalic folosit pentru fixarea șipciilor de creastă și de muchie. Prin utilizarea și poziționarea corectă a acestuia se obține o linie exactă și dreaptă a coamei.



- Lungimea 210mm
- Dimensiunea profilului "U" 20x50x55mm
- Consum: ~1m bucată/0,8m de creastă sau muchie

## BANDĂ DE AERISIRE

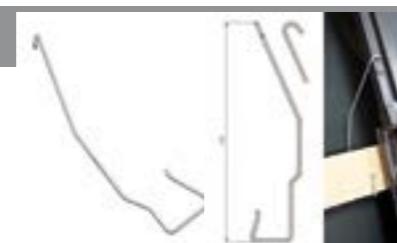
Bandă de aerisire este folosită la spații de ventilare pe partea inferioară a acoperișului astfel încât să împiedice pătrunderea păsărilor și a insectelor sub acoperiș.



- Lățimea benzii: 100mm
- Lungimea benzii: 5m
- Secțiunea transversală liberă de aerisire: 80%
- Consum: ~1m de bandă perforată/m' de pazie
- Culoare disponibile: cărămiziu, negru, maro

## CLEMĂ ANTIFURTUNĂ

Clemă realizată din zinc, împotriva intemperiilor, este folosită în zonele vânturilor frecvente și puternice. Aceasta ridică siguranța construcției și rezistența țiglei la rafalele de vânt. Trebuie așezată lateral, de-a lungul canalului țiglei. Clemă este universală pentru orice model de țigle Nexe.



- Consum: este recomandat să fie montată pe fiecare țiglă de pe marginea acoperișului (streașină, creastă, marginea stângă și dreaptă a acoperișului). Pe restul acoperișului se montează la fiecare a patra țiglă.

## CLEMĂ PENTRU COAMĂ

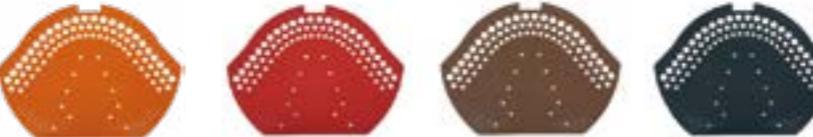
Element de fixare din metal vopsit utilizat pentru fixarea țiglelor de coamă în cazul montajului uscat. Țiglă se fixează cu ajutorul unui cui în șipcă și atunci, cu ajutorul unui alt cui, se fixează și clemă direct în șipcă.



- Consum: 1 bucată / 1 țiglă de creastă
- Culoare disponibile: cărămiziu, bordo, maro, negru

## CAPACUL DE ÎNCEPUT/FINAL AL COAMEI

Capacul de început/final este folosit pentru închiderea capetelor țiglelor de creastă, păstrând funcția de aerisire. Acesta împiedică pătrunderea păsărilor și a insectelor sub acoperiș.



- Secțiunea transversală liberă de aerisire: **16cm<sup>2</sup> / buc.**
- Culoare disponibile: cărămiziu, bordo, maro, negru

## OPRITOR METALIC DE ZĂPADĂ R

Sunt destinați să prevină apariția alunecării zăpezii în forma de avalanșă în cazul țiglelor de model Glinex Trend și Klasik +.



- Materialul: tablă de oțel zincată
- Culoare disponibile: cărămiziu, bordo, maro, negru

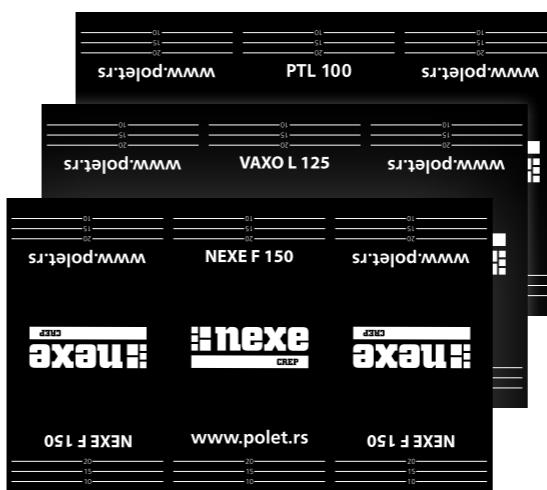
## OPRITOR METALIC DE ZĂPADĂ IDEAL

Sunt destinați să prevină apariția alunecării zăpezii în forma de avalanșă în cazul țiglelor de model Ideal și Ideal +.



- Materialul: tablă de oțel zincată
- Culoare disponibile: cărămiziu

## FOLII PENTRU ACOPERIȘ



Folii pentru acoperiș **NEXE F 150, VAXO L 125 și PTL 100**, foarte permeabile la vaporii, impermeabile la apă.

### Funcțiile foliilor NEXE F 150, VAXO L 125 și PTL 100, permeabile la vaporii, impermeabile la apă:

- permite uscarea corectă a construcției și a materialelor izolatoare
- permite crearea unui microclimat plăcut în interior
- datorită proprietăților sale mărește și proprietăți de izolare termică cu aproximativ 10%
- prelungesc durata de viață a construcției, subconstrucției și a învelitorii
- posibilitatea de a monta coarne sau placă de beton înclinată pe cofrajul acoperișului
- împiedică pătrunderea dăunătorilor, protejând astfel construcția de descompunere și putrezire
- împiedică răcirea și condensarea apei în izolație termică

### CARACTERISTICILE DE BAZĂ ale foliilor pentru acoperișuri:

- NEXE F 150**  
**VAXO L 125**  
**PTL 100**

CARACTERISTICILE	UNITATE DE MĂSURĂ	PTL 100	VAXO L 125	NEXE F 150
Lungimea	m	50	50	50
Lățimea	m	1,5	1,5	1,5
Suprafața	m <sup>2</sup>	75	75	75
Greutatea	g/m <sup>2</sup>	100 (±15%)	125 (±15%)	150 (±7%)
Rezistența la rupere	N/50mm	220/130 (±20%)	240/120 (±30%)	290/235 (±20%)
Rezistența la penetrarea apei	clasă	W1	W1	W1
Reacția la foc	clasă	F	F	F
Flexibilitatea la temperaturi scăzute	°C	-40	-40	-40
Permeabilitatea la vaporii	Sd	0,02 m (±15%)	0,03 m (±15%)	0,02 m (±15%)
Rezistența la UV	lună	2	3	3
Consum: ~1,1 m <sup>2</sup> de folie/m <sup>2</sup> al suprafeței acoperișului				

# ECO DECLARAȚIA



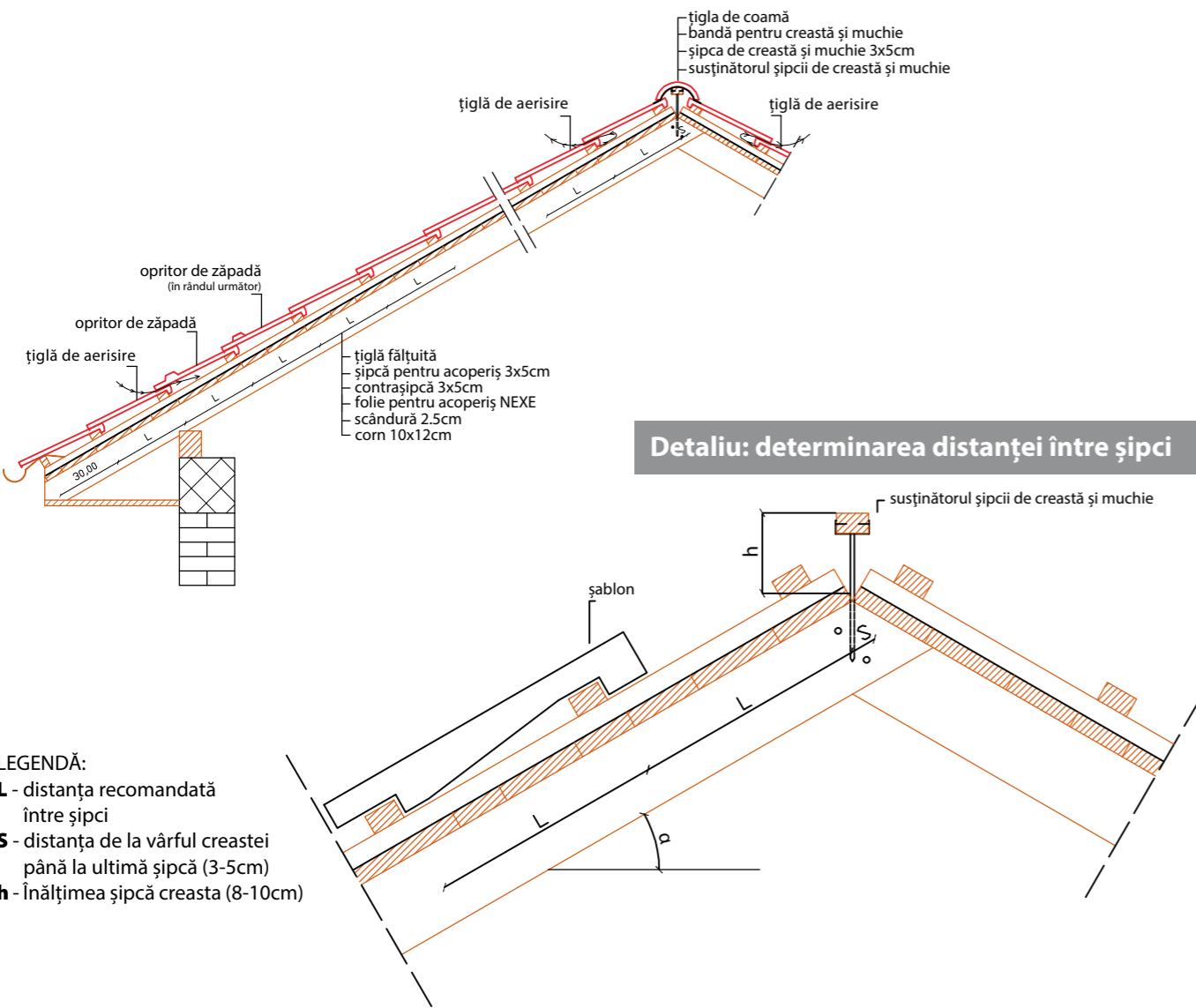
Ne ocupăm de fiecare segment al afacerii companiei noastre, și ne-am concentrat în mod deosebit asupra investițiilor în noi tehnologii care reduc emisiile de poluare. Din 2020, grupul „Nexe” este certificat cu o declarație de produs privind protecția mediului conform **SRPS 14025:2007** și **SRPS EN 15804:2020** pentru producția de plăci și piese modelate din argilă, emisă de **Institutul de Testare a Materialelor – Institutul IMS. S.A. Republica Serbia**.

*Tip de declarație - “Cradle to grave”*  
Numărul de declarație **EPD-IMS-2020-02-SR**

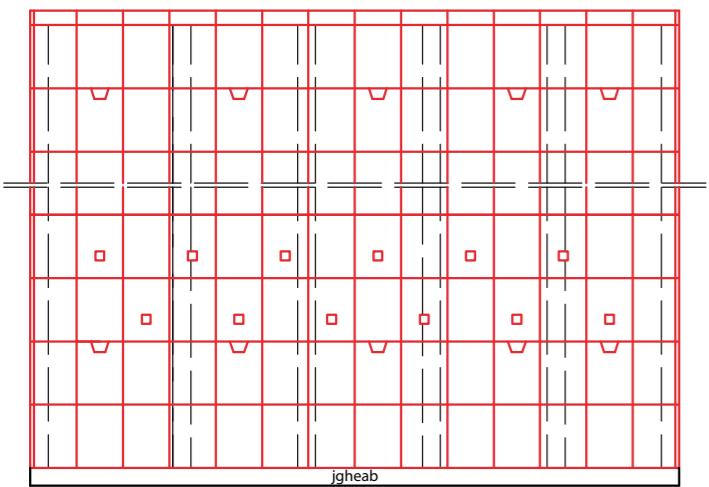


# SUPORTUL TEHNIC

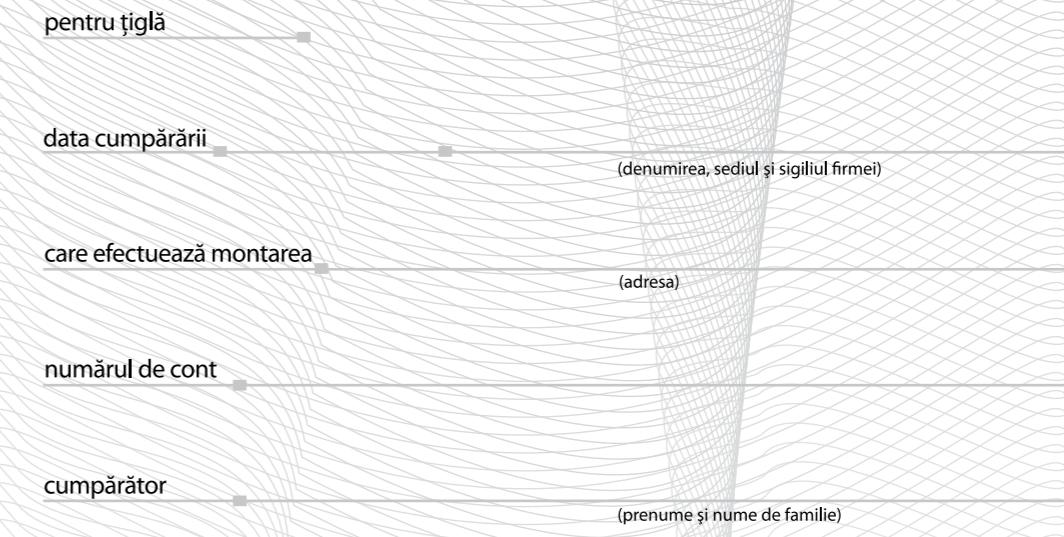
## SECȚIUNEA TRANSVERSALĂ A ACOPERIȘULUI



## SCHIȚA MONTĂRII ELEMENTELOR SPECIALE



# FOAIE DE GARANȚIE



1. A.D. Polet IGK din Novi Bečej garantează că în timpul perioadei de garanție (40 de ani) tigla livrată va îndeplini criteriile de calitate definite de standardele naționale SRPS EN 1304 I SRPS EN 1024, SRPS EN 538, SRPS EN 539-1, SRPS EN 539-2.
2. Dacă în timpul perioadei de garanție, tigla nu ar îndeplini vreunul din criteriile definite de standardele mai sus amintite, influențând în mod semnificativ funcționalitatea ei, A.D. Polet IGK Novi Bečej se obligă să efectueze înlocuirea tuturor tiglelor, la care au fost constatate defecțiuni legate de caracteristicile definite în condițiile de garanție.
3. Garanția nu acoperă defecțiuni privitoare la:
  - deteriorări mecanice apărute în urmă unor situații de fortă majoră (de exemplu dezastre naturale)
  - modificări estetice trecătoare ale tigle, care nu afectează funcționalitatea lor, indiferent că acestea au fost provocate de transport, manipulare sau efectele atmosferice nocive ale mediului înconjurător.
  - folosirea nepotrivită a tiglelor.
4. Clientul se obligă să instaleze tiglă conform REGULAMENTULUI DESPRE NORMELE TEHNICE PENTRU PROIECTAREA ȘI EXECUTAREA LUCRĂRILOR DE FINISARE ÎN CONSTRUCȚII, precum și în conformitate cu instrucțiunile fabricantului, privitoare la aplicarea produsului, conținute în materialele furnizate de fabricant și care sunt valabile până la executarea acoperișului.
5. Garanția de 40 de ani este valabilă numai dacă au fost îndeplinite condițiile din punctele 2 și 4.
6. Perioada de garanție începe în luna și anul de fabricație a tiglei (luna și anul de fabricație sunt însemnate în mod permanent pe spatele tiglei).
7. În caz că ar exista plângeri privitoare la calitatea tiglei din partea clientului, acesta se obligă:
  - Să-i înainteze plângerea fabricantului în scris.
  - Să menționeze tipul și cantitatea tiglei, locul de instalare, motivul plângerii, data cumpărării și tipul de deteriorare.
  - Să atașeze la plângere foaia de garanție și factura!
8. Garanția este valabilă pentru următoarele tipuri de tiglă din argilă: IDEAL, IDEAL+, GLINEX TREND, KLASIK+, SOLZI (naturală și engobată).

**nexe**  
TIGLA

AD POLET  
Industria ceramicii pentru construcție  
Železnicka 13,  
23272 Novi Bečej  
Republika Srbija

Tel: +381 (0) 23 771 971  
+381 (0) 23 771 970  
Fax: +381 (0) 23 773 300  
E-mail: polet@nexe.rs



AD POLET IGK  
23272 Novi Bečeј, Železnička 13, Republika Srbija



[www.polet.rs](http://www.polet.rs)



Tel: +381 (0)23 771 970, +381 (0)23 771 971  
Fax: +381 (0)23 773 300



[polet@nexe.rs](mailto:polet@nexe.rs)



**nexe**  
**TIGLA**