



Gradimo povjerenje



40
GODINA
jamstva

NEXE GRUPA ODGOVORNO GRADI NOVU BUDUĆNOST



Kada je davne 1907. godine osnovana tvrtka AD POLET IGK u Novom Bečeju krenula je i tradicija izrade prirodnog glinenog crijeva.

100 godina kasnije ponosni smo na činjenicu da našim crijepom i dalje pokrivamo krovove u zemlji, regiji i širom cijele Europe.

Godinama vrlo pažljivo osluškujemo zahtjeve naših kupaca. U skladu s tim pratimo tehnološke trendove u proizvodnji, kontinuirano širimo assortiman naših proizvoda i vodimo računa da zadržimo visok standard kvalitete u izradi crijeva. U cilju da zadržimo zadovoljne kupce, dobavljače i zaposlenike, uvijek težimo najvišim standardima u proizvodnji, assortimanu i poslovanju. S razlogom godinama nosimo certifikat ISO 9001-2015 koji se dodjeljuje za najviše europske standarde kvalitete proizvoda(CE).



Kao pozicionirani lideri u poslovanju naša misija je da budemo prepoznati i kao lideri području društveno odgovornog poslovanja.

Odgovorno gradimo novu budućnost i u skladu s tim konstantno ulazimo u nove tehnologije koje smanjuju emisiju zagađenja, unapredili smo sistem za upravljanje otpadima čime smo postavili visoke kompanijske ciljeve za očuvanje životne sredine.

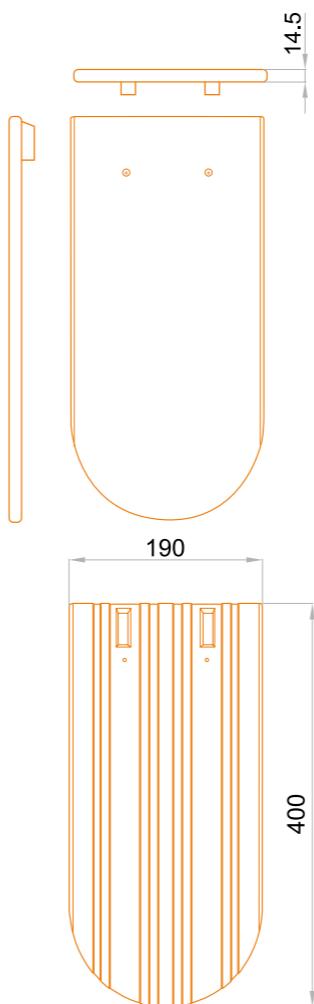


NEXE crjepovi napravljeni su kompletno od prirodnih materijala, a svojom funkcionalnošću i primenom zadovoljavaju podjednako primenu na kontinentalnim i na mediteranskim područjima. Zahvaljujući postupku engobiranja, u čijem sastavu se nalazi miks prirodnih mješavina gline, praha i pigmenata metala, crjepovi su izradjeni u različitim bojama s glatkim i sjajnim površinama. Engobiranje usporava proces korozije crijeva i dodatno produžava osnovni estetski izgled krova. Svaki crijep ima garanciju od 40 godina na kvalitetu.



BIBER

40
GODINA
jamstva



Crije Biber

Biber crije kao jedan od najstarijih modela crjepova u povijesti, svojim jednostavnim izgledom, pruža različite mogućnosti u dizajniranju projekata.

Prisutan je prilikom sanacije krovova starih tradicionalnih objekata, koji predstavljaju značajnu kulturnu baštinu. Ne manje značajno mjesto, **Biber** crije zauzima i u suvremenoj arhitekturi.

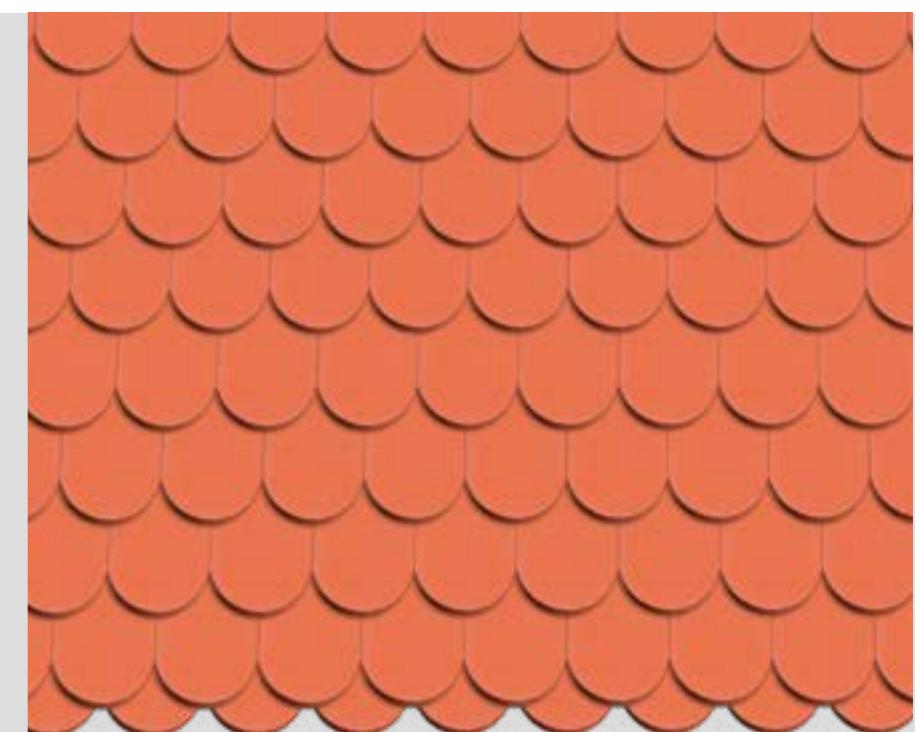
Svojim jednostavnim klasičnim oblikom može se koristiti kao ukras za isticanje manjih površina ili cjelokupnih krovnih ravnina. Ovaj model crije se dobiva tehnologijom vučenja, a ne prešanja od visokokvalitetne gline. Kazetnim pečenjem na visokim temperaturama, postiže se visoka kvaliteta mikrostrukture ovoga crijeva, što u velikoj mjeri pridonosi odličnoj otpornosti na mraz i osigurava dugotrajni vijek.



Natur

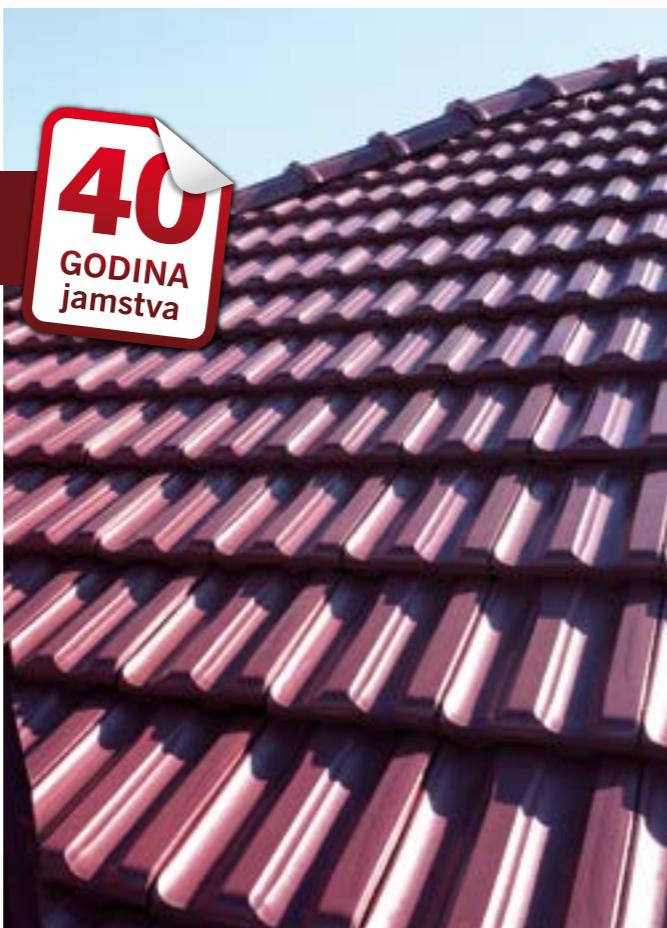
Ispitan po standardu SRPS EN 1304

- Masa crijeva cca 2kg
- Pojedinačna dimenzija cca 400x190mm
- Preporučeni razmak letava (Dvostruko pokrivanje) 150 - 170mm
- Preporučeni razmak letava (Krunsko pokrivanje) 300 - 310mm
- Minimalni stupanj nagiba krova 30°
- Utrošak na 1m² krova 30,4 - 36 kom
- Pakiranje 560 komada na paleti (težina pakiranja cca 900kg)
- Dimenzije pakiranja 900x1000mm

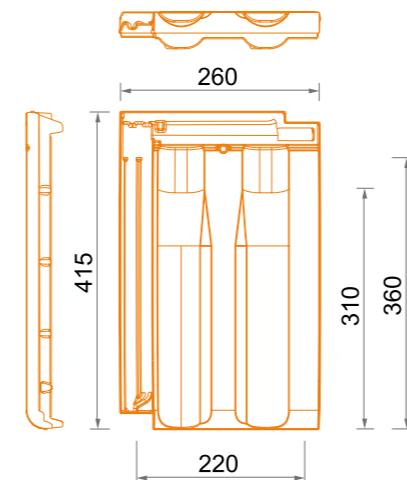




GLINEX TREND



40
GODINA
jamstva



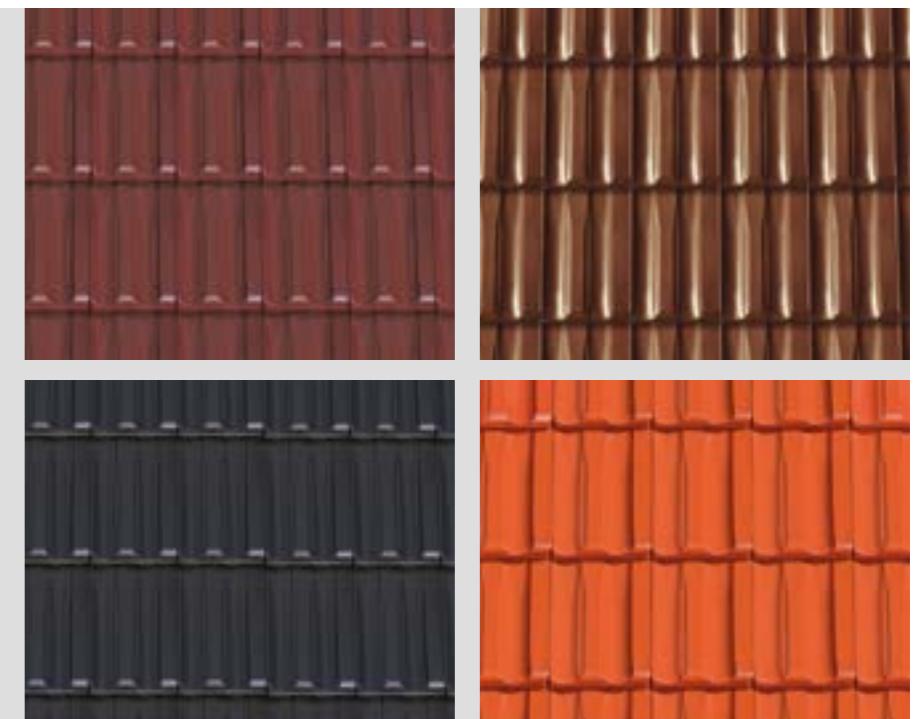
Crijep Glinex Trend

Glinex Trend pripada kategoriji presovanog crijepe za pokrivanje krova. Duboki utori omogućavaju izvanredno zatvaranje krovne površine. Najbitnija prednost primene crijepe Glinex Trend u odnosu na druge slične crjepove od gline je njegovo konstruktivno rješenje koje omogućava **klizno letvanje krovne ravni u rasponu od 31,5cm do 35,5cm**. Ovakvim načinom postavljanja crijepe Glinex Trend uklanjanju se greške nastale tokom izvođenja krovne konstrukcije, a sama konstrukcija crijepe omogućava da se na već postojećoj krovnoj ravni s lakoćom zamjeni stari crijepl. Glinex Trend je dostupan u natur i engobiranoj varijanti, a dostupne boje su bordo, bakrena i crna.



Ispitan po standardu SRPS EN 1304

- Masa crijepa **2,8 - 3,0kg**
- Pojedinačna dimenzija cca **415x260mm**
- Maksimalna pokrivna dužina cca **360mm**
- Pokrivna širina cca **220mm**
- Preporučeni razmak letava cca **31,5cm - 35,5cm**
- Minimalni stupanj nagiba krova **22°**
- Utrošak na 1m² krova **12,5 - 14,7 kom**
- Pakiranje **320 komada** na paleti (težina pakiranja cca 900kg)
- Dimenzije pakiranja **1133x850mm**



SPECIJALNI ELEMENTI



Ljeva završnica



Desna završnica



Snjegobran

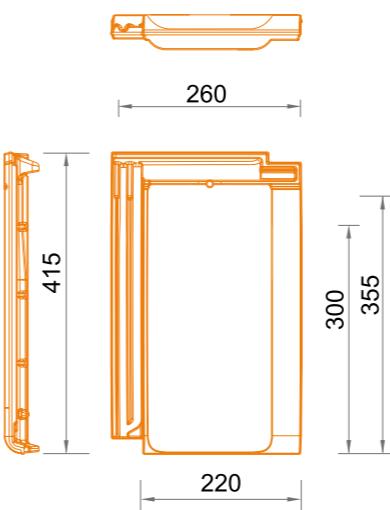


Odzračnik

Specijalni elementi su raspoloživi u bojama: natur, bordo, crna, smeđa i bakrena.



KLASIK PLUS



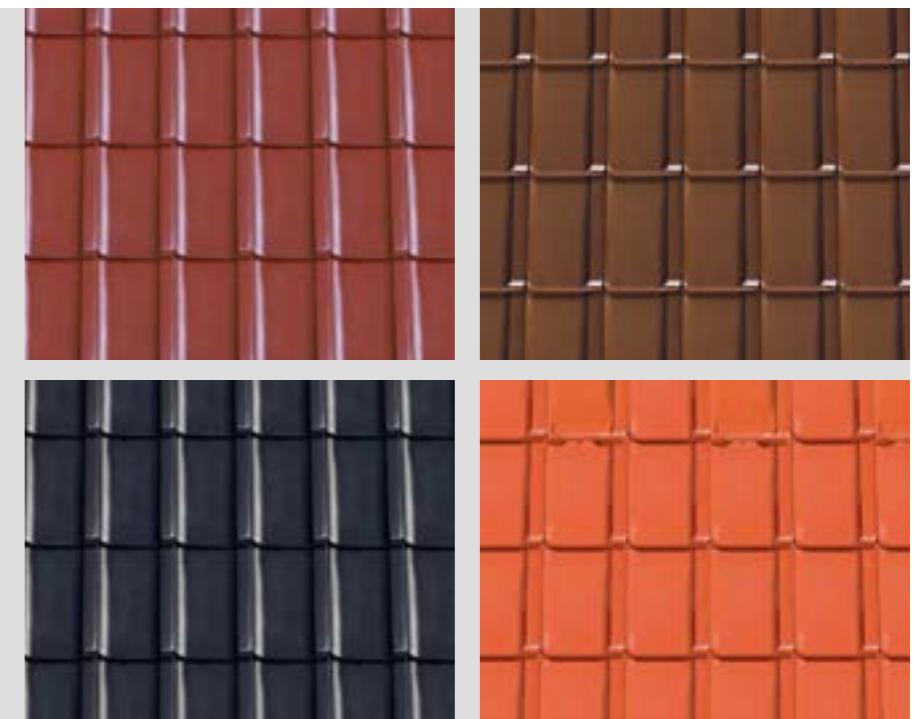
Crijepl Klasik Plus

Klasik Plus pripada kategoriji prešanog crijepla za pokrivanje krovova. Duboki dupli utori omogućavaju izvanredno zatvaranje krovne površine. Najbitnija prednost primjene crijepla Klasik Plusa u odnosu na druge slične crjepove od gline je njegovo konstrukcijsko rješenje koje omogućava **klizno letvanje krovne ravni u rasponu od 30,0cm do 35,0cm**. Ovakvim načinom postavljanja crijepla KLASIK PLUS otklanjamaju se greške nastale tokom izvođenja krovne konstrukcije, a sama konstrukcija crijepla omogućava da se na već postojećoj krovnoj ravni s lakoćom zameni stari crijepl. Klasik Plus je dostupan u natur i engobiranoj varijanti, a dostupne boje su bordo, bakrena i crna.



Ispitan po standardu SRPS EN 1304

- Masa crijepla **2,9 - 3,1kg**
- Pojedinačna dimenzija cca **415x260mm**
- Maksimalna pokrivna dužina cca **355mm**
- Pokrivna širina cca **220mm**
- Preporučeni razmak letava cca **30,0cm - 35,0cm**
- Minimalni stupanj nagiba krova **22°**
- Utrošak na 1m² krova **12,8 - 15,0 kom**
- Pakiranje **320 komada** na paleti (težina pakiranja cca 1000kg)
- Dimenzije pakiranja **1133x850mm**



SPECIJALNI ELEMENTI



Ljeva završnica

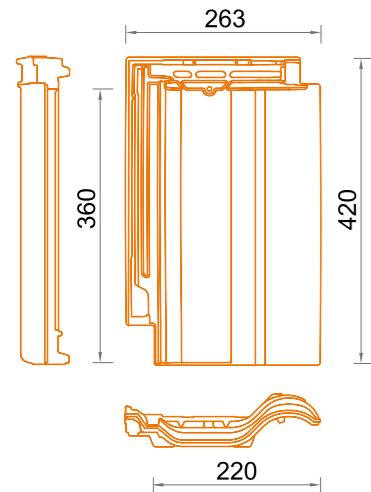
Desna završnica

Snjegobran

Odzračnik

Specijalni elementi su raspoloživi u bojama: natur, bordo, crna, smeđa i bakrena.

IDEAL PLUS



Crijep Ideal Plus

Ideal Plus je novi model crijepe iz porodice Nexe crijeova. Dvostruko uteoreni crijeep, polimediteran s mogućnošću kliznog letvanja. Karakteriziraju ga odlična funkcionalnost, točne dimenzije i dvostruki utor. Najbitnija prednost primjene crijepa Ideal Plus u odnosu na druge slične crijeove od gline je njegovo konstrukcijsko rješenje koje omogućava **klizno letvanje krovne ravni u rasponu od 34cm do 35,5cm**. Ovakvim načinom postavljanja crijepa Ideal Plus otklanjamu se greške nastale tokom izvođenja krovne konstrukcije, a sama konstrukcija crijepa omogućava da se na već postojećoj krovnoj ravni s lakoćom zamjeni stari crijepl. Ideal Plus je dostupan u natur i engobiranoj varijanti, a dostupne boje su bordo, bakrena i crna.

Ispitan po standardu SRPS EN 1304

- Masa crijepa **2,85 - 2,95kg**
- Pojedinačna dimenzija cca **420x263mm**
- Maksimalna pokrivačna dužina cca **360mm**
- Pokrivačna širina cca **220mm**
- Preporučeni razmak letava cca **34cm - 35,5cm**
- Minimalni stupanj nagiba krova **22°**
- Utrošak na 1m² krova **12,5 - 14,0 kom**
- Pakiranje **256 komada** na paleti (težina pakiranja cca 775kg)
- Dimenzije pakiranja **1133x850mm**



SPECIJALNI ELEMENTI



Ljeva završnica

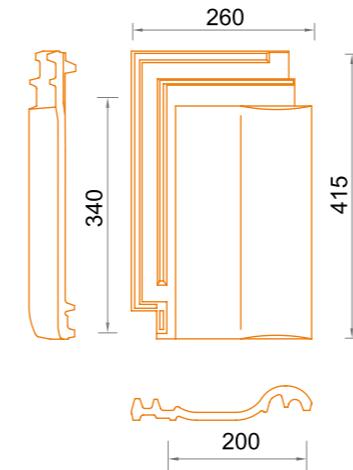
Desna završnica

Snjegobran

Odzračnik

Specijalni elementi su raspoloživi u bojama: natur, bordo, crna i bakrena.

IDEAL



Crijep Ideal

Ideal je glineni crep proizveden savremenom tehnologijom izrade u "U"-kasetama, pečen na temperaturi od 1040 °C. Pripada porodici polimediteranskih crepova. Svojom geometrijom i brtvenim karakteristikama pogodan je za sve vremenske uvjete, a naročito u vjetrovitim područjima. Presanje gipsanim kalupima u izradi daje ovom crijeplu markantan izgled i izražen reljef, naročito žljebova, što omogućava izuzetno lako uklapanje na krovu i pokrivenost krovne ravni. **Ideal** je prepoznat po odličnoj funkcionalnosti, tačnim dimenzijama i dvostrukom utoru. Dostupan je u natur boji.

Ispitan po standardu SRPS EN 1304

- Masa crijepa **2,9 - 3,1kg**
- Pojedinačna dimenzija cca **415x260mm**
- Maksimalna pokrivačna dužina cca **340mm**
- Pokrivačna širina cca **200mm**
- Preporučeni razmak letava cca **34cm**
- Minimalni stupanj nagiba krova **22°**
- Utrošak na 1m² krova **14,7 kom**
- Pakiranje **320 komada** na paleti (težina pakiranja cca 1000kg)
- Dimenzije pakiranja **1133x850mm**



SPECIJALNI ELEMENTI



Ljeva završnica

Desna završnica

Snjegobran

Odzračnik

Specijalni elementi su raspoloživi u natur boji.

ŽLJEBNJACI

Žljebnjak Glinex klasik svojom geometrijom i oblikom kompatabilan je sa svakim modelom crijeva iz NEXE proizvodne palete. Zahvaljući lakoj uklopljivosti sa specijalnim elementima žljebnjaka, Glinex klasik predstavlja jednostavno rješenje i za najzahtevnije krovove. Prepoznatljiv je po odličnoj funkcionalnosti i kvaliteti u izradi, a dostupan je u natur, bordo, bakrenoj, smeđoj i crnoj boji.



• Utrošak na 1m
2,65 kom



SPECIJALNI ELEMENTI ZA ŽLJEBNJAK



Trokraki razdjelni žljebnjak

Početni žljebnjak cijeli crijev



Početni žljebnjak pola crijeva



Početna pločica žljebnjaka



Završna pločica žljebnjaka



KROVNA OPREMA

SLJEMENO GREBENA TRAKA

Univerzalni element krovne opreme namenjen za suho izvođenje sljemena i grebena koji osigurava provjetravanje ispod žlebnjaka. Na ivici sa obje strane sljemo grebene trake nalaze se samoljepljive trake za pričvršćivanje na crijepe.



Cigla Bordo Smeđa Crna

- Širina trake: 280mm
- Dužina trake: 5m
- Slobodni poprečni presjek za provjetravanje: 145cm²/m po ravnim krovima
- Utrošak: ~1m VR 280 ALU/m' sljemena ili grebena
- Raspoložive boje: cigla, bordo, crna, smeđa

DRŽAČ SLJEMENO GREEBENE LETVE

Metalni element koji služi za pričvršćivanje sljemo grebene letve. Njegovom upotrebom i pravilnim postavljanjem se dobije točna i ravna linija žlebnjaka.



- Dužina 210mm
- Dimenzija "U" profila 20x50x55mm
- Utrošak: ~1m komad/0,8m sljemena ili grebena

MREŽA ZA PTICE

Mreža za ptice se upotrebljava kod donjih otvora za provjetravanje krova tako da sprečava ulazak ptica i insekata u krovnu konstrukciju.

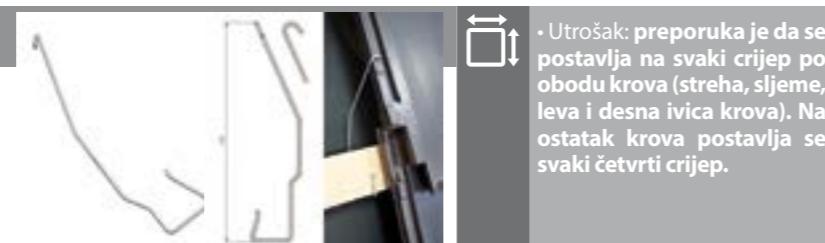


Cigla Crna Smeđa

- Širina trake: 100mm
- Dužina trake: 5m
- Slobodni poprečni presjek za provjetravanje: 80%
- Utrošak: ~1m perforirane trake/m' okapnice
- Raspoložive boje: cigla, crna, smeđa

KOPČA PROTIV NEVREMENA

Kopča od cinka protiv nevremena koristi se na području učestalih i jakih vjetra. Povećava sigurnost konstrukcije i otpornost crijeva na udare vjetra. Postavlja se bočno uz prorez crijeva. Kopča je univerzalna za sve modele Nexe crijeva.



- Utrošak: preporuka je da se postavlja na svaki crijev po obodu krova (streha, sljeme, leva i desna ivica krova). Na ostatak krova postavlja se svaki četvrti crijev.

KOPČA ZA ŽLJEBNJAK

Obojeni metalni pričvršni element koji se koristi za pričvršćivanje sljemenih crijeva u suhom postupku ugradnje. Vijkom se učvrsti crijev za letvu, a onda se sa drugim vijkom kopča spoji direktno na letvu.

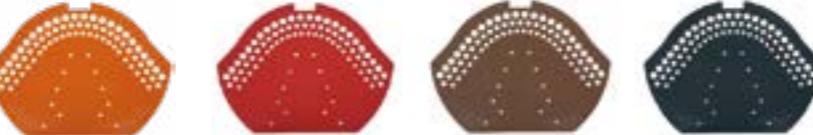


Cigla Bordo Smeđa Crna

- Utrošak: 1 komad / 1 slemeniti crijev
- Raspoložive boje: cigla, bordo, crna, smeđa

POČETNA/ZAVRŠNA PLOČICA ŽLJEBNJAKA

Početno/završna pločica se koristi za zatvaranje sljemenih krajeva uz zadržavanje provjetravanja. Sprečava ulazak ptica i insekata u konstrukciju krova.



METALNI SNJEGOBRAN R

Namjena im je da sprječe pojавu odrona snjega u obliku lavine kod modela crijeva Glinex Trend i Klasik +.



Cigla Bordo Smeđa Crna

- Materijal: Pocinčani čelični lim
- Raspoložive boje: cigla, bordo, smeđa, crna

METALNI SNJEGOBRAN IDEAL

Namjena im je da sprječe pojavu odrona snjega u obliku lavine kod modela crijeva Ideal i Ideal +.



Cigla

- Materijal: Pocinčani čelični lim
- Raspoložive boje: cigla

KROVNE FOLIJE



Visoko paropropusne, vodonepropusne krovne folije
NEXE F 150, VAXO L 125 i PTL 100:

- Funkcije paropropusnih, vodonepropusnih folija
NEXE F 150, VAXO L 125 i PTL 100:
- omogućavaju pravilno isušivanje konstrukcije i izolacijskih materijala
 - omogućavaju stvaranje prijatne mikroklimе u prostoru
 - zbog svojih svojstava povećavaju i termoizolaciona svojstva za oko 10%
 - produžavaju vek trajanja konstrukcije, podkonstrukcije i pokrova
 - mogućnost postavljanja na krovnu oplatu, rogove ili kosu betonsku ploču
 - sprečavaju prodor štetočina pa time čuvaju konstrukciju od propadanja i truljenja
 - sprečavaju rashlađivanje i kondenzaciju vode u toplinskoj izolaciji

OSNOVNE KARAKTERISTIKE krovnih folija:

NEXE F 150
VAXO L 125
PTL 100

| KARAKTERISTIKE | MERNA JEDINICA |
|--|------------------|
| Dužina | m |
| Širina | m |
| Površina | m ² |
| Težina | g/m ² |
| Čvrstoća na kidanje | N/50mm |
| Otpornost na prodiranje vode | klasa |
| Reakcija na vatru | klasa |
| Fleksibilnost na niskim temperaturama | °C |
| Paropropusnost | Sd |
| UV postojanost | mjesec |
| Utrošak: ~1,1 m ² folije/m ² krovne površine | |

| PTL 100 | VAXO L 125 | NEXE F 150 |
|----------------|----------------|----------------|
| 50 | 50 | 50 |
| 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 75 | 75 | 75 |
| 100 (±15%) | 125 (±15%) | 150 (±7%) |
| 220/130 (±20%) | 240/120 (±30%) | 290/235 (±20%) |
| W1 | W1 | W1 |
| F | F | F |
| -40 | -40 | -40 |
| 0,02 m (±15%) | 0,03 m (±15%) | 0,02 m (±15%) |
| 2 | 3 | 3 |

EKO DEKLARACIJA



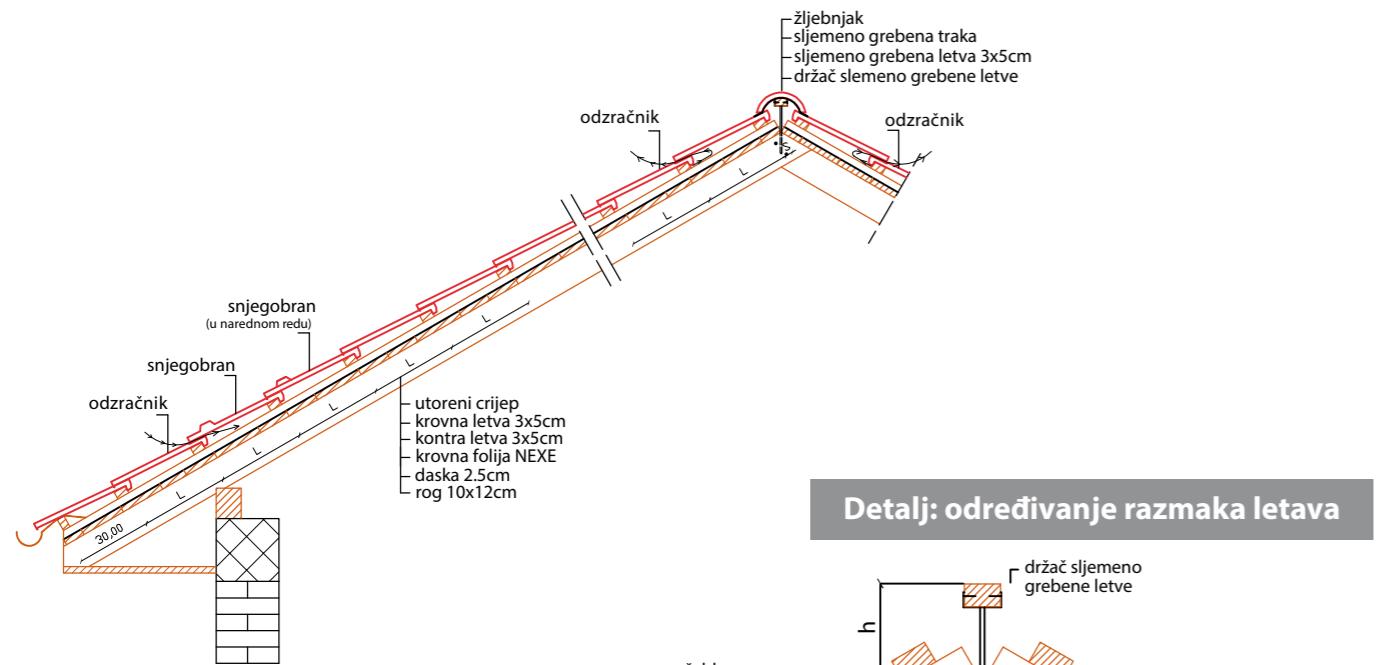
Skrbimo o svakom segmentu poslovanja naše tvrtke, a najveću pozornost usmjerili smo u ulaganje u nove tehnologije koje smanjuju emisiju onečišćenja. Od 2020 godine, Nexe grupa je certificirana deklaracijom proizvoda o zaštiti okoliša, prema **SRPS 14025:2007** i **SRPS EN 15804:2020** za izradbu crjepova i oblikovnih komada od gline, koju izdaje **Institut za ispitivanje materijala – Institut IMS. a.d. Republika Srbija.**

Vrsta Deklaracije - "Cradle to grave"
Broj deklaracije **EPD-IMS-2020-02-SR**



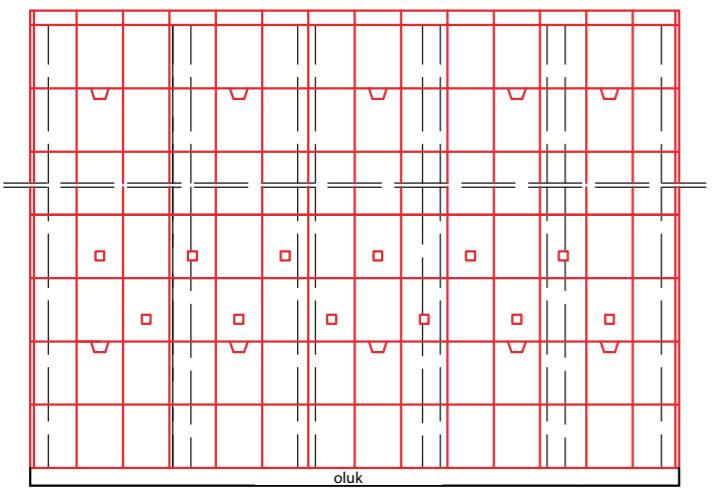
TEHNIČKA PODRŠKA

POPREČNI PRESJEK KROVA



LEGENDA:
L - preporučeni razmak letava
S - rastojanje od vrha sljemena do zadnje letve (3-5 cm)
h - visina sljemene letve (8-10cm)

SKICA POSTAVLJANJA SPECIJALNIH ELEMENATA



LEGENDA:

- | | |
|--|--------------------------------------|
| | Specijalni crijepl ODZRAČNIK |
| | Specijalni crijepl ZAVRŠNI DESNI |
| | Specijalni crijepl SNJEGOBRAN |
| | Specijalni crijepl ZAVRŠNI LIJEVI |
| | Žljebnjak |



JAMSTVENI LIST



za crijepl (name, address, company name and stamp)
 kupljen dana (date of purchase)
 za ugradnju na objektu (address)
 s brojem računa (account number)
 kupac (customer name and surname)

40 GODINA JAMSTVA

- A.D. Polet IGK Novi Bečej daje garanciju da će isporučeni crijepl u navedenom vremenskom periodu (40 godina) ispunjavati kriterije kvalitete definirane nacionalnim standardima SRPS EN 1304 i SRPS EN 1024, SRPS EN 538, SRPS EN 539-1, SRPS EN 539-2.
- Ukoliko crijepl u jamstvenom roku ne zadovolji bilo koji od kriterija iz navedenih standarda, a koji bitno utječe na njegovu funkcionalnost, A.D. Polet IGK Novi Bečej se obavezuje da će izvršiti zamjenu svih crijeova kod kojih su konstatirani nedostaci vezani za karakteristike crijeova iz uvjeta jamstva.
- Iz jamstva su izuzeti nedostaci koji se odnose na:
 - mehanička oštaćenja nastala uslijed više sile (npr. elementarne nepogode)
 - prolazne estetske promjene na crijeplu koje ne umanjuju njegovu funkcionalnost, bilo da su one uzrokovane transportom, rukovanjem ili su plod štetnih atmosferskih utjecaja okoline.
 - nenamjensko korištenje crijeva.
- Kupac se obavezuje da ugradnju crijeva izvrši prema PRAVILNIKU O TEHNIČKIM NORMATIVIMA ZA PROJEKTOVANJE I IZVOĐENJE ZAVRŠNIH RADOVA U GRAĐEVINARSTVU, kao i uputstvima proizvođača koji se odnose na primjenu proizvoda, a sadržani su u prospektnim materijalima proizvođača koji su važeći u trenutku izrade krova.
- Jamstvo od 40 godina važi isključivo u slučajevima kada su ispunjeni uvjeti iz tč. 2 i 4.
- Jamstveni rok počinje teći od mjeseca i godine proizvodnje crijeva (mjesec i godina proizvodnje su naznačeni trajnom oznakom na poleđini crijeva).
- Prilikom stavljanja prigovora na kvalitetu crijeva od strane kupca, isti se obavezuje da:
 - Reklamaciju uputi u pisanoj formi proizvođaču
 - Da navede tip crijeva, količinu, mjesto ugradnje, razloge prigovora, datum kupnja i vrstu štete.
 - Da obvezno uz prigovor priloži račun o kupljenoj robi i garantni list!
- Jamstvo važi za sljedeće tipove crijeva od gline: IDEAL, IDEAL+, GLINEX TREND, KLASIK+, BIBER CRIJEP (natur i engobirani).

nexe
CRIJEP

AD POLET
Industrija gradjevinske keramike
Železnička 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



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



polet@nexe.rs



nexe
CRIJEP