



Gradimo poverenje



40
GODINA
garancije

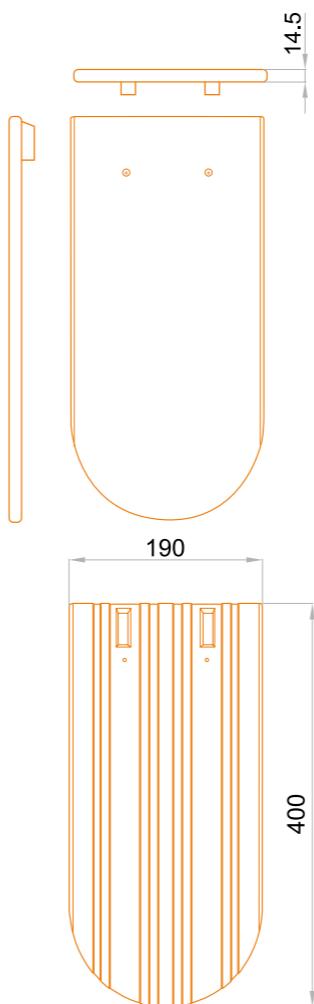
NEXE GRUPA ODGOVORNO GRADI NOVU BUDUĆNOST





BIBER

40
GODINA
garancije



Crep Biber

Biber crep kao jedan od najstarijih modela crepova u istoriji, 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 mesto, **Biber** crep zauzima i u savremenoj arhitekturi. Svojim jednostavnim klasičnim oblikom može se koristiti kao ukras za isticanje manjih površina ili celokupnih krovnih ravnih.

Ovaj model crepa se dobija tehnologijom vučenja, a ne presovanja, od visokokvalitetne gline.

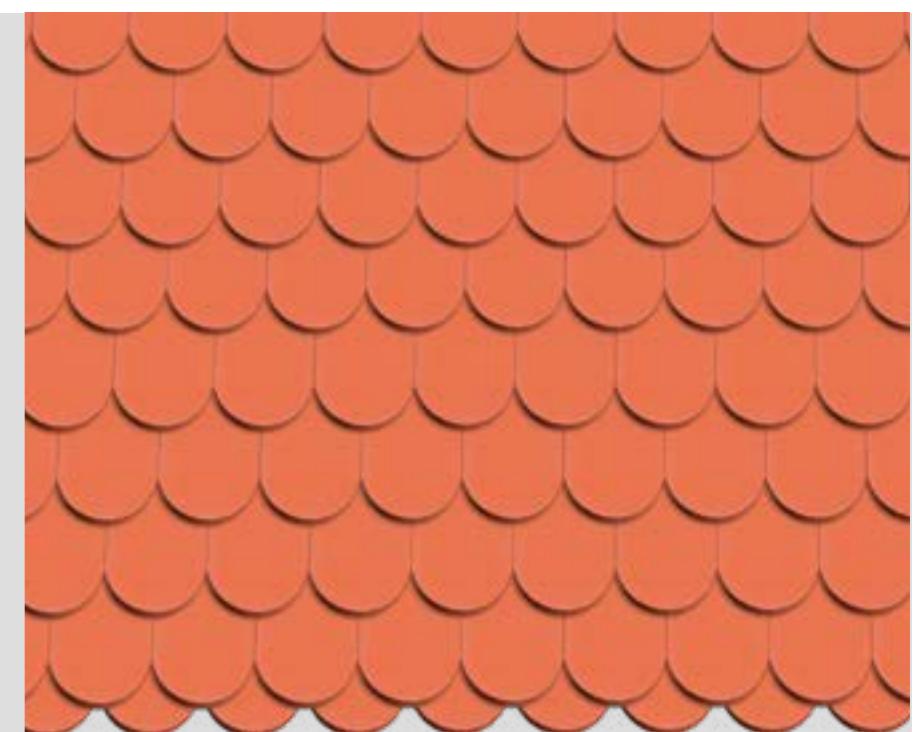
Kasetnim pečenjem na visokim temperaturama, postiže se visok kvalitet mikrostrukture ovog crepa, što u velikoj meri doprinosi odličnoj otpornosti na mraz i obezbeđuje dugačak vek trajanja.



Natur

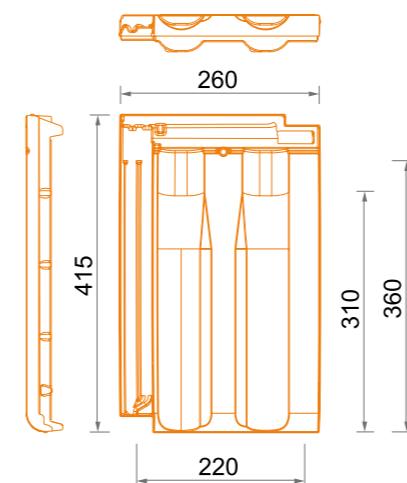
Ispitan po standardu SRPS EN 1304

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





GLINEX TREND



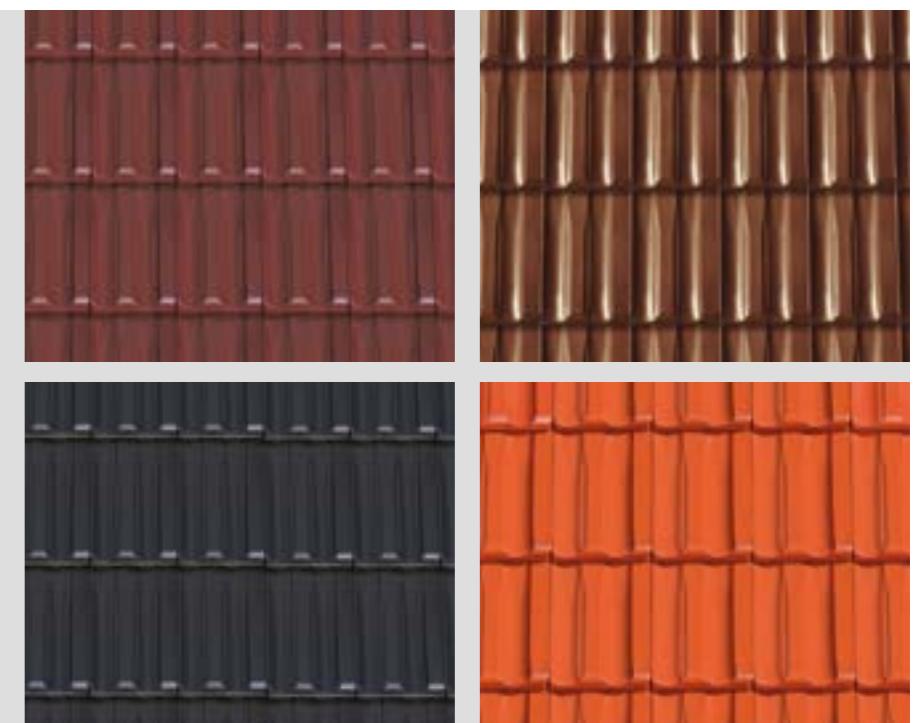
Crep Glinex Trend

Glinex Trend pripada kategoriji presovanog crepa za pokrivanje krovova. Duboki dupli falcevi omogućavaju izvanrednu zaptivnost krovne površine. Najbitnija prednost primene crepa Glinex Trend u odnosu na druge slične crepove od gline je njegovo konstruktivno rešenje koje omogućava **klizno letvisanje krovne ravni u rasponu od 31,5 cm do 35,5 cm**. Ovakvim načinom postavljanja crepa Glinex Trend eliminišu se greške nastale tokom izvođenja krovne konstrukcije, a sama konstrukcija crepa omogućava da se na već postojećoj krovnoj ravni sa lakoćom zameni stari crep. Glinex Trend je dostupan u natur i engobiranoj varijanti, a dostupne boje su bordo, braon, crna i bakarna.



Ispitan po standardu SRPS EN 1304

- Masa crepa **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 stepen nagiba krova **22°**
- Utrošak na 1m² krova **12,5 - 14,7 kom**
- Pakovanje **320 komada** na paleti (težina pakovanja cca 900kg)
- Dimenzijske pakovanja **1133x850mm**



SPECIJALNI ELEMENTI



Leva završnica



Desna završnica



Snegobran



Ventilacioni crep

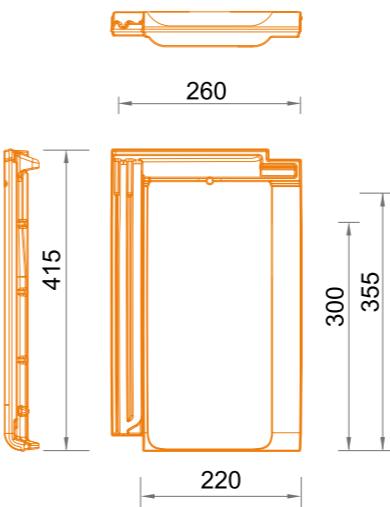
Specijalni elementi su raspoloživi u bojama: natur, bordo, crna, braon i bakarna.



KLASIK PLUS



40
GODINA
garancije



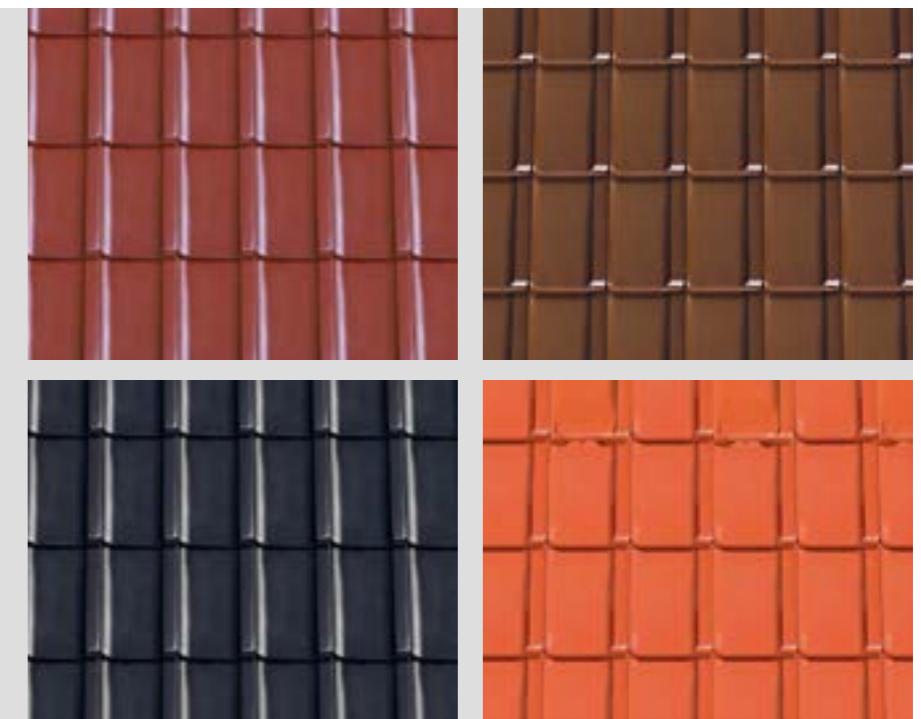
Crep Klasik Plus

Klasik Plus pripada kategoriji presovanog crepa za pokrivanje krovova. Duboki dupli falcevi omogućavaju izvanrednu zaptivost krovne površine. Najbitnija prednost primene crepa Klasik Plusa u odnosu na druge slične crepove od gline je njegovo konstruktivno rešenje koje omogućava **kлизно летвisanje кровне равни у распону од 30,0 cm до 35,0 cm**. Ovakvim načinom postavljanja crepa **KLASIK PLUS** eliminišu se greške nastale tokom izvođenja krovne konstrukcije, a sama konstrukcija crepa omogućava da se na već postojećoj krovnoj ravni sa lakoćom zameni stari crep. Klasik Plus je dostupan u natur i engobiranoj varijanti, a dostupne boje su bordo, braon, crna i bakarna.



Ispitan po standardu SRPS EN 1304

- Masa crepa **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 stepen nagiba krova **22°**
- Utrošak na 1m² krova **12,8 - 15,0 kom**
- Pakovanje **320 komada** na paleti (težina pakovanja cca 1000kg)
- Dimenzijs pakovanja **1133x850mm**



SPECIJALNI ELEMENTI



Leva završnica



Desna završnica



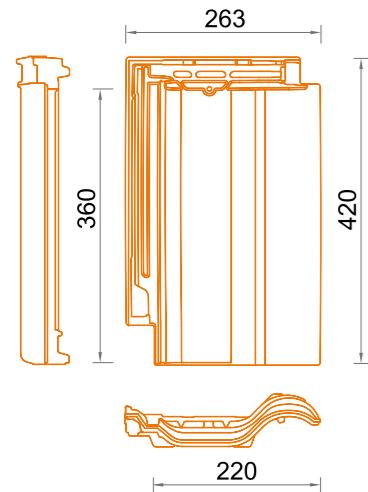
Snegobran



Ventilacioni crep

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

IDEAL PLUS

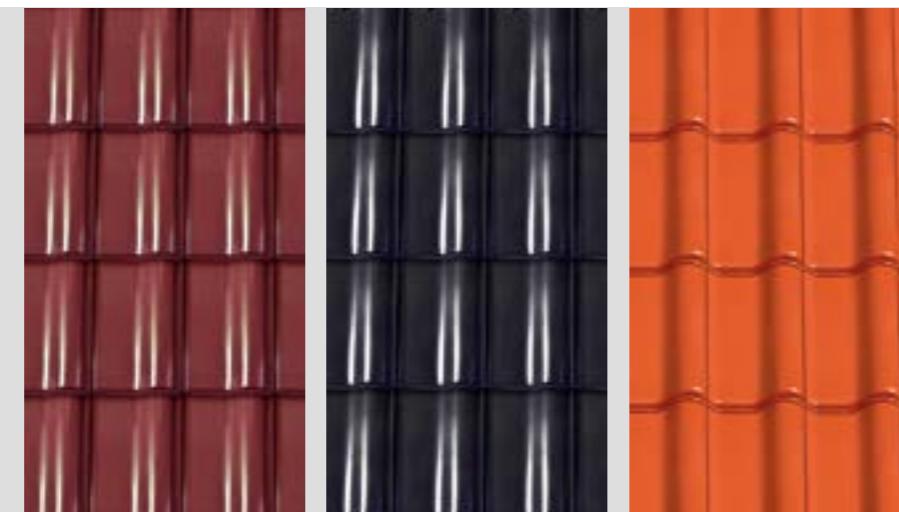


Crep Ideal Plus

Ideal Plus je novi model crepa iz porodice Nexe crepova. Duplo falcovani crep, polimediteran s mogućnošću kliznog letvanja. Karakterišu ga odlična funkcionalnost, tačne dimenzije i dvostruki falc. Najbitnija prednost primene crepa Ideal Plus u odnosu na druge slične crepove od gline je njegovo konstruktivno rešenje koje omogućava **klizno letvanje krovne ravni u rasponu od 34 cm do 35,5 cm**. Ovakvim načinom postavljanja crepa Ideal Plus eliminišu se greške nastale tokom izvođenja krovne konstrukcije, a sama konstrukcija crepa omogućava da se na već postojećoj krovnoj ravni s lakoćom zameni stari crep. Ideal Plus je dostupan u natur i engobiranoj varijanti, a dostupne boje su bordo, crna i bakarna.

Ispitan po standardu SRPS EN 1304

- Masa crepa **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 stepen nagiba krova **22°**
- Utrošak na 1m² krova **12,5 - 14,0 kom**
- Pakovanje **256 komada** na paleti (težina pakovanja cca 775kg)
- Dimenzije pakovanja **1133x850mm**



SPECIJALNI ELEMENTI



Leva završnica

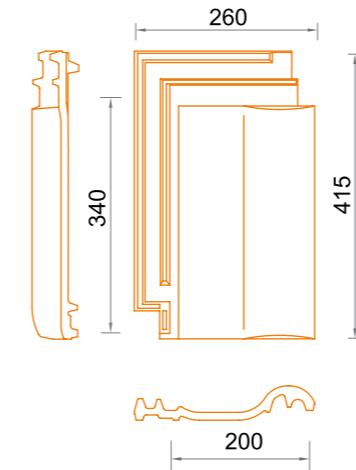
Desna završnica

Snegobran

Ventilacioni crep

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

IDEAL



Crep 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 zaptivim karakteristikama pogodan je za sve vremenske uslove, a naročito u vetrovitim područjima.

Presovanje gipsanim kalupima u izradi daje ovom crepu markantan izgled i izražen reljef, naročito žljebova, što omogućava izuzetno lako uklapanje na krovu i zaptivost krovne ravni. **Ideal** je prepoznat po odličnoj funkcionalnosti, tačnim dimenzijama i dvostrukom falcu. Dostupan je u natur boji.

Ispitan po standardu SRPS EN 1304

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



Natur



SPECIJALNI ELEMENTI



Leva završnica

Desna završnica

Snegobran

Ventilacioni crep

Specijalni elementi su raspoloživi u natur boji.

ŽLEBNJACI

Žlebnjak Glinex klasik svojom geometrijom i oblikom kompatabilan je sa svakim modelom crepa iz NEXE proizvodne palete. Zahvaljući lakoj uklopljivosti sa specijalnim elementima žlebnjaka, Glinex klasik predstavlja jednostavno rešenje i za najzahtevnije krovove. Prepoznatljiv je po odličnoj funkcionalnosti i kvalitetu u izradi, a dostupan je u natur, bordo, braon, crnoj i bakarnoj boji.



• Utrošak na 1m
2,65 kom



SPECIJALNI ELEMENTI ZA ŽLEBNJAK



Trokraki razdelni žlebnjak



Početni žlebnjak ceo crep



Početni žlebnjak pola crep



Početna pločica žlebnjaka



Završna pločica žlebnjaka

KROVNA OPREMA

SLEMENO GREBENA TRAKA

Univerzalni element krovne opreme namenjen za suvo izvođenje slemenova i grebena koji osigurava provetrvanje ispod žlebnjaka. Na ivici sa obe strane slemenovih traka nalaze se samolepljive trake za pričvršćivanje na crep.



Cigla Bordo Braon Crna

- Širina trake: 280mm
- Dužina trake: 5m
- Slobodni poprečni presek za provetrvanje: 145cm²/m po ravni krova
- Utrošak: ~1m VR 280 ALU/m' slemenova ili grebena
- Raspoložive boje: cigla, bordo crna, braon

DRŽAČ SLEMENO GREEBENE LETVE

Metalni element koji služi za pričvršćivanje slemenovih grebena letve. Njegovom upotrebljivanju i pravilnim postavljanjem se dobija tačna i ravna linija žlebnjaka.



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

MREŽA ZA PTICE

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



Cigla Crna Braon

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

KOPČA PROTIV NEVREMENA

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



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

KOPČA ZA ŽLEBNJAK

Bojeni metalni pričvršni element koji se koristi za pričvršćivanje slemenova crepova u suvom postupku ugradnje. Vijkom se učvrsti crep za letvu, a onda se drugim vijkom kopča spoji direktno na letvu.

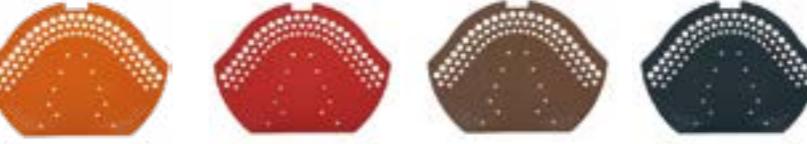


Cigla Bordo Braon Crna

- Utrošak: 1 komad / 1 slemenov crep
- Raspoložive boje: cigla, bordo, crna, braon

POČETNA/ZAVRŠNA PLOČICA ŽLEBNJAKA

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



Cigla Bordo Braon Crna

- Slobodni poprečni presek za provetrvanje: 16cm / kom
- Raspoložive boje: cigla, bordo, crna, braon

METALNI SNEGOBRAN R

Namena im je da spreče pojavu odrona snega u obliku lavine kod modela crepa Glinex Trend i Klasik +.



Cigla Bordo Braon Crna

- Materijal: Pocinkovani čelični lim
- Raspoložive boje: cigla, bordo, braon, crna

METALNI SNEGOBRAN IDEAL

Namena im je da spreče pojavu odrona snega u obliku lavine kod modela crepa Ideal i Ideal +.



Cigla

- Materijal: Pocinkovani 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 izolacionih 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 toplotnoj 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	mesec
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



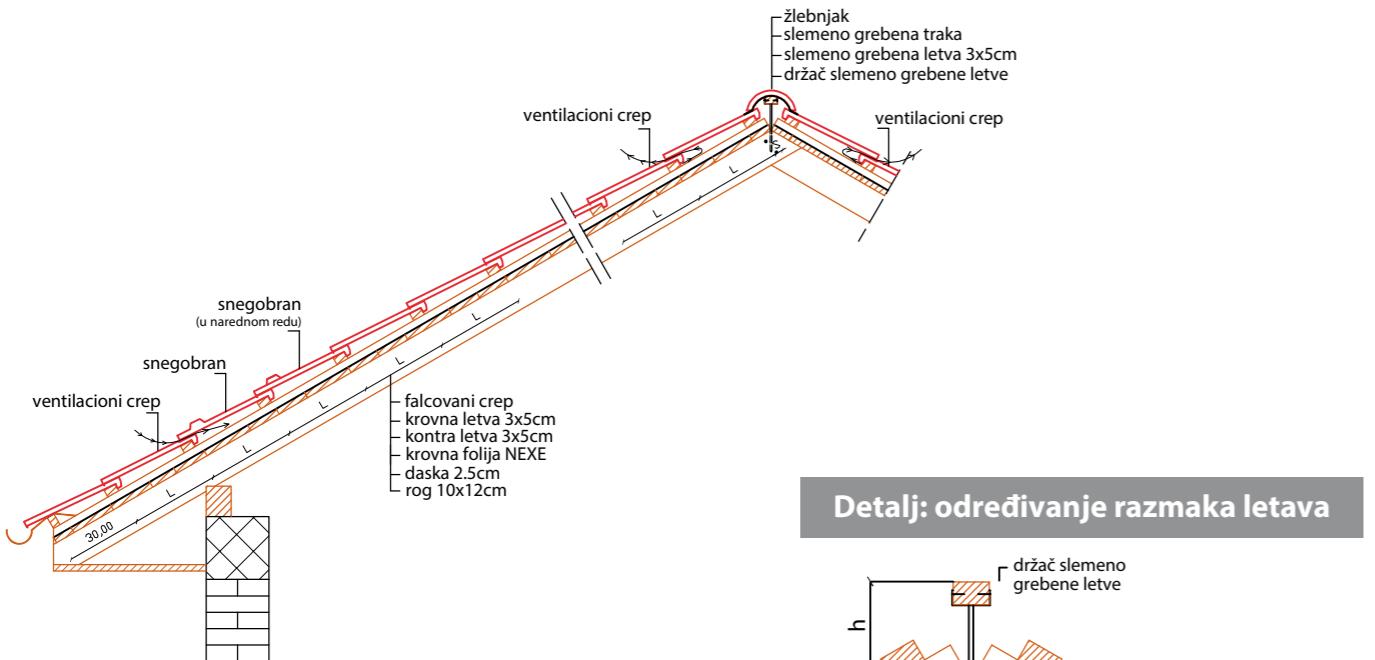
Vodimo računa o svakom segmentu poslovanja naše kompanije, a najveću pažnju usmerili smo u ulaganje u nove tehnologije koje smanjuju emisiju zagađenja. Od 2020 godine Nexe grupa je sertifikovana deklaracijom proizvoda o zaštiti životne sredine prema **SRPS 14025:2007** i **SRPS EN 15804:2020** za izradu crepova i fazonskih 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**



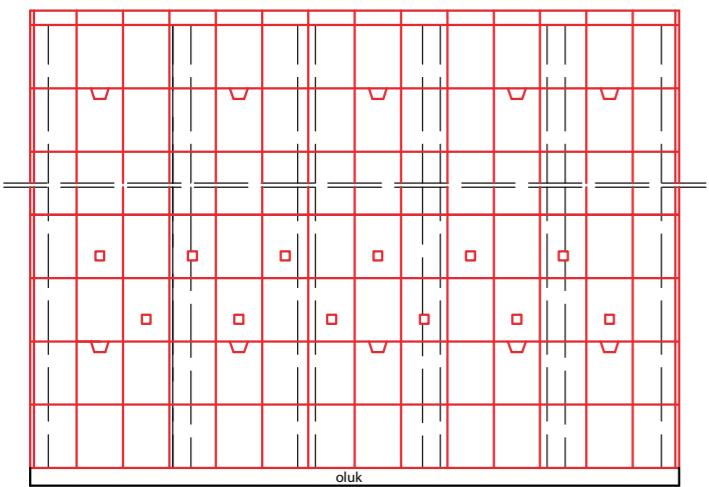
TEHNIČKA PODRŠKA

POPREČNI PRESEK KROVA



LEGENDA:
L - preporučeni razmak letava
S - rastojanje od vrha slemena do zadnje letve (3-5cm)
H - visina slemene letve (8-10cm)

SKICA POSTAVLJANJA SPECIJALNIH ELEMENATA



LEGENDA:

- Specijalni crep VENTILACIONI
- Specijalni crep ZAVRŠNI DESNI
- Specijalni crep SNEGOBRAN
- Specijalni crep ZAVRŠNI LEVI
- Žlebjak



GARANTNI LIST

40
GODINA
garancije

za crep (for the felt)

kupljen dana (date purchased) (naziv, sedešte i pečat preduzeća) (name, address and seal of the company)

za ugradnju na objektu (for installation on the object) (adresa) (address)

s brojem računa (with account number) (ime i prezime) (name and surname)

kupac (customer) (signature area)

40 GODINA GARANCIJE

1. A.D. Polet IGK Novi Bečeji garantuje da će isporučeni crep u navedenom vremenskom periodu (40 godina) ispunjavati kriterijume kvaliteta definisane nacionalnim standardima SRPS EN 1304 I SRPS EN 1024, SRPS EN 538, SRPS EN 539-1, SRPS EN 539-2.
2. Ukoliko crep u garantnom roku ne zadovolji bilo koji od kriterijuma iz navedenih standarda, a koji suštinski utiču na njegovu funkcionalnost, A.D. Polet IGK Novi Bečeji se obavezuje da će izvršiti zamenu svih crepova kod kojih su konstatovani nedostaci vezani za karakteristike crepova iz uslova garancije.
3. Iz garancija su izuzeti nedostaci koji se odnose na:
 - mehanička oštećenja nastala usled više sile (npr. elementarne nepogode)
 - prolazne estetske promene na crepu koje ne umanjuju njegovu funkcionalnost, bilo da su one prouzrokovane transportom, rukovanjem ili su plod štetnih atmosferskih uticaja okoline.
 - nenamensko korišćenje crepa
4. Kupac se obavezuje da ugradnju crepa izvrši prema PRAVILNIKU O TEHNIČKIM NORMATIVIMA ZA PROJEKTOVANJE I IZVOĐENJE ZAVRŠNIH RADOVA U GRAĐEVINARSTVU, kao i uputstvima proizvođača koji se odnose na primenu proizvoda, a sadržani su u prospektnim materijalima proizvođača koji važe u momentu izrade krova.
5. Garancija od 40 godina važi isključivo u slučajevima kada su ispunjeni uslovi iz tč. 2 i 4.
6. Garantni rok počinje da teče od meseca i godine proizvodnje crepa (mesec i godina proizvodnje su naznačeni trajnom oznakom na poleđini crepa).
7. Prilikom stavljanja prigovora na kvalitet crepa od strane kupca, isti se obavezuje da:
 - Reklamaciju uputi u pisanoj formi proizvođaču
 - Da navede tip crepa, količinu, mesto ugradnje, razloge prigovora, datum kupovine i vrstu štete.
 - Da obavezno uz prigovor priloži račun o kupljenoj robi i garantni list!
8. Garancija važi za sledeće tipove crepova od gline: IDEAL, IDEAL+, GLINEX TREND, KLASIK+, BIBER CREP (natur i engobirani).

nexe
CREP

AD POLET
Industrija gradjevinske keramike
Železnička 13
23272 Novi Bečeji
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
CREP