

Katalog proizvoda





Sadržaj

Gotovo 200 godina duga inovacija	4
Svjetski lider u proizvodnji glinenih građevinskih materijala	4
Tondach je odabir za moj novi krov.....	7
Sveobuhvatna vrhunska rješenja za krov	8
Uvjerljive prednosti Tondach krova.....	10
Tondach savršene linije za vaš krov	11
Svijet boja	13
Nagibi krova	14
Odabir za vjekove	16

Modern line

Saturn.....	18
Figaro deluxe.....	20
Figaro.....	22
Continental plus	24

Retro line

Biber.....	26
Biber tradicional.....	28
Biber šindra plus.....	30
Utojeni biber	32
Biber ravno rezan / ravno rezan zaobljen	34

Continental line

Jupiter.....	36
Kontinental plus.....	38
Landdach vz	40
Constant plus	42
Norma	44
Wiener norma.....	46

Mediterranean line

Venera	48
Mediteran plus Đakovo	50
Mediteran plus Kanjiža.....	52
Carmen	54
Sulm vz	56
A11	58
Kanalica Adriatic	60

Special

Sljemenjaci i keramički pribor	62
Tuning.....	64

Prodajna područja	71
-------------------------	----



Gotovo 200 godina duga inovacija

Inovacija se ogleda u najrazličitijim oblicima, pa tako i u proizvodnji opeke, gdje ostvaruje dodatnu vrijednost. Wienerberger tim odlučan je u razvijanju održivih i inovativnih koncepata kroz Porotherm, Tondach i Terca asortiman proizvoda.

Priča o Wienerberger grupi započela je u Austriji 1819. godine. Tokom gotovo 200 godina postojanja grupa je postala najveći svjetski proizvođač građevinskih materijala, s više od 260 tvornica prisutnih u 26 zemalja.

Krov je važan element kuće. Tondach glineni crijep sastoji se od visokokvalitetne gline koja je pečena do izrazito visokog stepena tvrdoće te se time osigurava njegova jedinstvenost i dugotrajnost. To ga čini posebno stabilnim i otpornim na toplinu i smrzavanje, kao i na prljavštinu, onečišćenje iz atmosfere i hemikalije.

Dokazani vijek trajanja jednog crijepa je više od 100 godina.

Korištenje najmodemijih tehnologija u procesu proizvodnje garancija je konačnog, energetski efikasnog i održivog proizvoda pogodnog za moderne arhitektonske projekte, ali i tradicionalnu arhitekturu.

Kako 90% svog vremena provodimo u zatvorenom prostoru, izuzetno je bitna zdrava unutrašnja klima. Budući da građevinski materijali snažno utiču na unutrašnju klimu i kvalitet života, zdrav životni okoliš može se ostvariti samo korištenjem prirodnih i ekološki prihvatljivih građevinskih materijala.

Visoka energetska efikasnost zgrada i održiva gradnja postaju sve češća tema. Wienerberger nudi inovativna systemska rješenja za održivu, ekološki prihvatljivu i energetski efikasnu gradnju.

Svjetski lider u proizvodnji glinenih građevinskih materijala

Porotherm

Koristeći najsavremeniju tehnologiju i znanje najboljih stručnjaka na tom području, Porotherm glineni opek je energetski efikasan, modern i ekološki prihvatljivo rješenje koje osigurava postojanost i dugotrajnost, zdravu prostornu klimu i siguran dom za buduće generacije.

Tondach

Tondach glineni crijep prirodni je proizvod bez hemijskih dodataka. Nudi brojne mogućnosti dizajna i boja za sve oblike krovova. Sveobuhvatnim vrhunskim rješenjima za krov, Tondach osigurava zaštitu, sigurnost te energetsku efikasnost u skladu sa današnjim, sve višim energetskim zahtjevima.

Terca

Terca klinker fasadna opeka pruža zaštitni sloj od vremenskih utjecaja i nudi izuzetnu kreativnu slobodu pri oblikovanju fasade. Budući da je svaka opeka individualna, ona stvara bezvremenski lijepe objekte s nezamjenjivim karakterom i čarom.







Tondach je odabir za moj novi krov

Tondach nudi brojne mogućnosti dizajna za sve oblike krovova i optimalan je za pasivne, sunčane i niskoenergetske kuće. Tondach je nosilac oznake "nature plus" internacionalne potvrde o biološki i ekološki čistom, prirodnom proizvodu bez hemijskih dodataka. Uz 33 godine garancije, odluka je laka – Tondach krov moj je idealan odabir.

Tondach je stručnjak za sanacije krovova i uz sveobuhvatno znanje posjeduje optimalnu paletu proizvoda za jednostavnu i brzu upotrebu.

Fleksibilna sanacija za sve oblike krovova

Tondach crepovi s kliznim letvanjem imaju veliko klizno područje i do 6 cm koje omogućava brzu sanaciju pokrova bez skupe, opsežne i naporne promjene krovne konstrukcije i krovnih letvi. Tondachova rješenja za sanacije krovova daju sigurnost i trajne vrijednosti.

Promišljena tehnika, optimalna funkcija

Kopče protiv nevremena, dvostruki utori na rubovima i glavi crijepa daju najveću sigurnost protiv vremenskih nepogoda. Međusobno povezani oblik i funkcionalnost nude najbolju zaštitu kod ekstremnih vremenskih nepogoda – posebno tuče i oluje.

Trajna radost za generacije

Oplemenjivanjem gornje površine, dobiju se Tondach crepovi lijepih i postojanih boja. Pečenjem na temperaturi višoj od 1.000°C crijep postaje jedinstven i dugotrajan. Dokazani vijek trajanja jednog crijepa više od 100 godina.

Sveobuhvatna vrhunska rješenja za krov

Uživajte u sigurnosti i dugotrajnoj
kvaliteti vlastitog krova sa
sveobuhvatnim i originalnim
Tondach rješenjima za krov

01 Sigurnost za potkrovlje

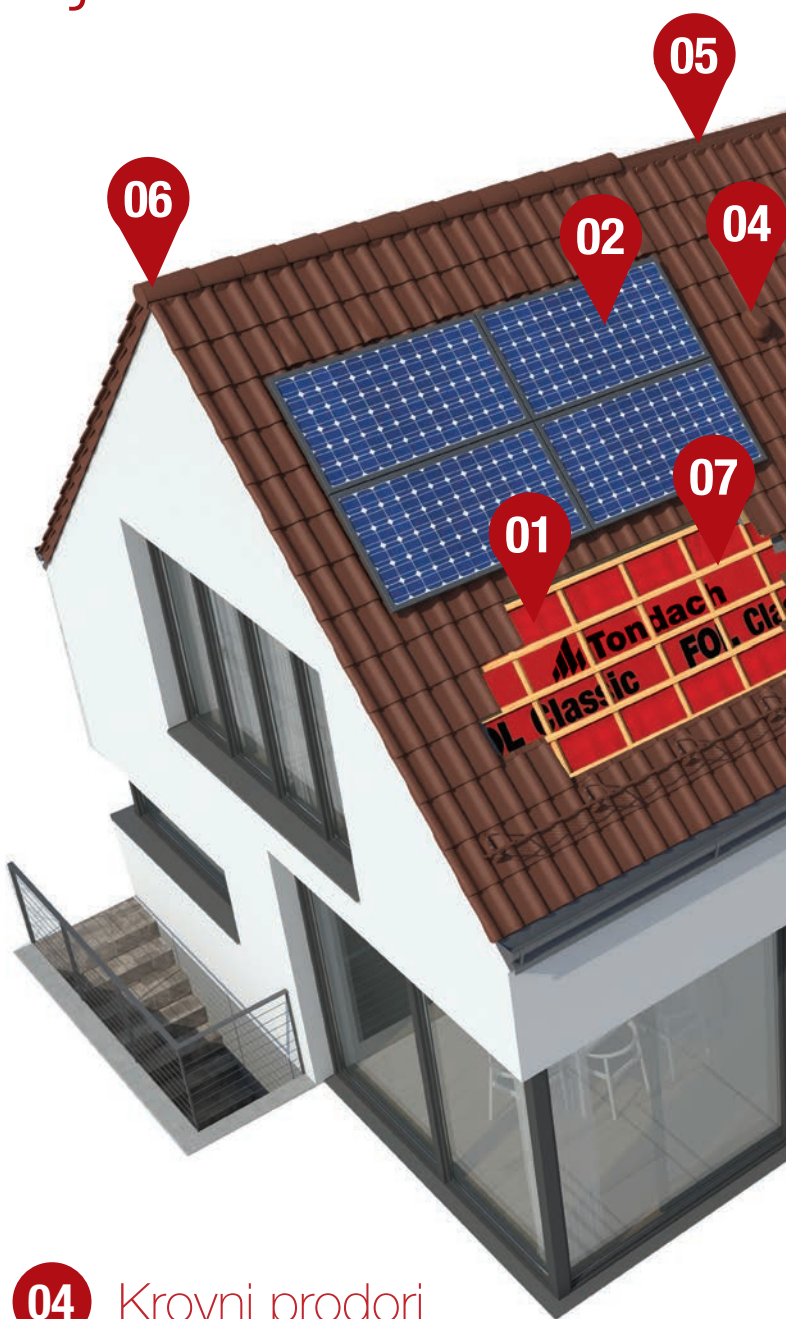
Inovativne Tondach krovne folije odlično
su rješenje za sekundarni krov. Visoko
paropropusne, a nepropusne za vodu i vjetar,
troslojne krovne folije napravljene su od vrhunskih
materijala. Tondach krovne folije osiguravaju
maksimalnu sigurnost i isplativost. Postojane su
na UV zračenja. Temperaturna postojanost je u
rasponu od -40°C do +100°C.

02 Nosači solarnih i fotonaponskih ploča

Tondach nudi visokokvalitetno i sigurno
rješenje za jednostavno pričvršćivanje svih
solarnih i fotonaponskih panela.

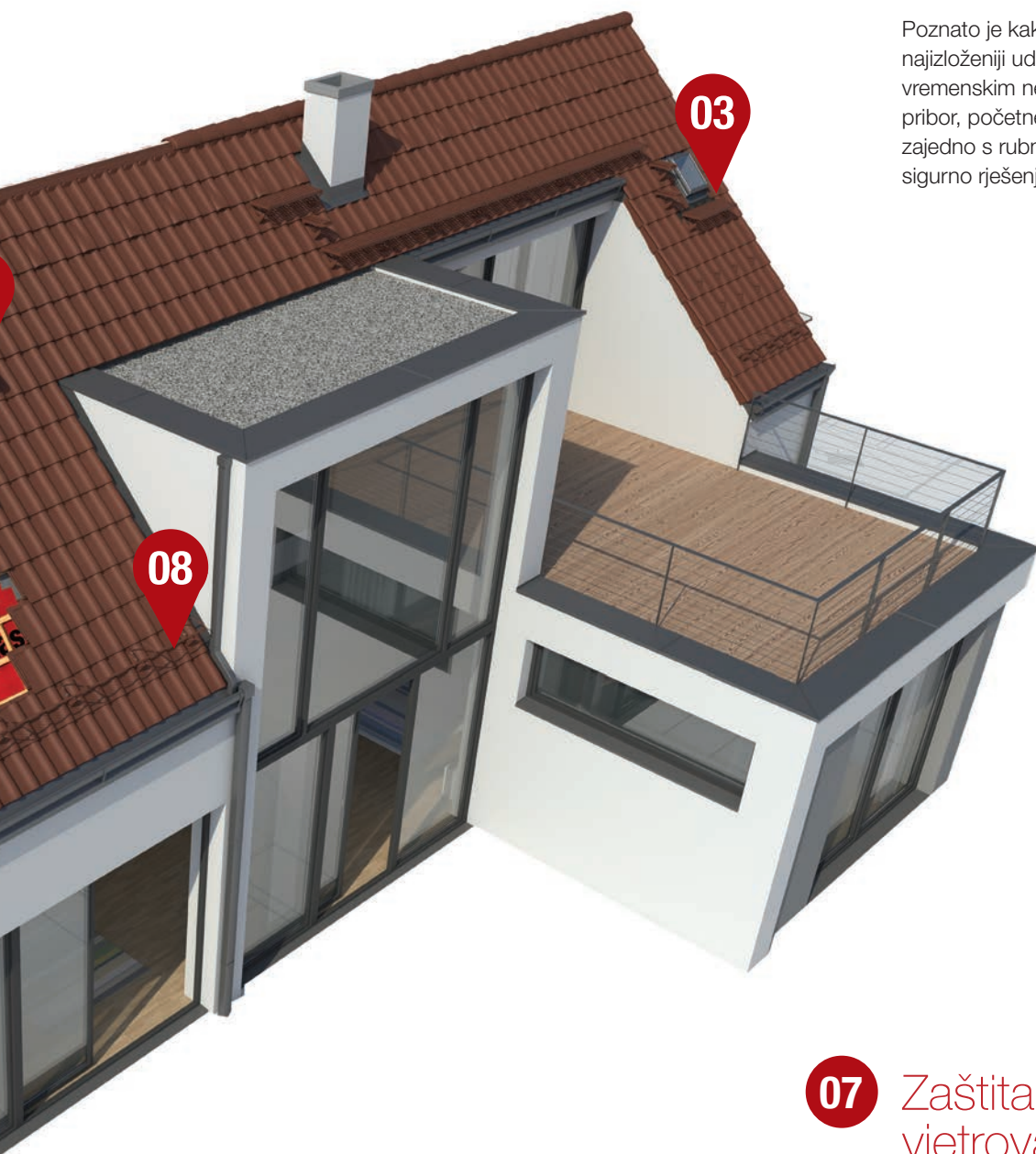
03 Osvjetljenje tavana i izlazi na krov

Za potrebe osvjjetljavanja mračnih prostorija
Tondach nudi široki asortiman vrlo elegantnih
rješenja krovnih prozora i krovnih izlaza.



04 Krovni prodori i ventilacije

Tondach sistemsko rješenje sastavljeno je od:
cijevi, crijeva, fleksibilnog crijeva i manžete.
Trajno štiti od propuštanja vode kod krovnih
prodora. Ventilacije s vanjske strane krova,
neprimjetne su i diskretne, dok su s unutarnje
strane tehnički pripremljene za sve priključke.
Odzračnik ima izlaz zraka površine presjeka
od 150 cm². Priključak na hidroizolaciju
nepropustan je za vjetar i zrak.

**06**

Vanjske krovne linije

Poznato je kako su sljeme i rubovi krova najizloženiji udarima jakih vjetrova i drugim vremenskim nepogodama. Tondach keramički pribor, početne i završne sljemene pločice zajedno s rubnim crijepom savršeno su i sigurno rješenje protiv kiše, tuče i snijega.

03**08****05**

Rješenja za sljeme, greben, odzračivanje krova te zaštitu od ptica

Tondach rješenja za sljeme i greben sigurna su i pouzdana. Osiguravaju disanje krova. Sljemenjaci se homogeno uklapaju u vizualni identitet krova. Sljemeno-grebeni elementi pouzdano rješavaju probleme s vlagom.

07

Zaštita od jakih vjetrova

Tondach kopče protiv nevremena i vijci za pričvršćivanje s brtvom garantuju sigurnost po najnovijim građevinskim normama.

08

Zaštita od padajućeg snijega

Tondach snjegobrani i dodatna oprema brinu za sigurnost i ometaju nekontrolisano padanje snijega s krova. Snjegobrani se harmonično i neprimjetno integrišu na crijep, ne narušavajući izgled krova.

Uvjerljive prednosti Tondach krova



Postojana vrijednost za generacije

Tondach glineni crijep izrađen je od visokokvalitetne gline koja je pečena do izrazito tvrdog stepena. To ga čini posebno stabilnim i otpornim na toplinu i smrzavanje kao i na prljavštinu, onečišćenje iz okoliša i hemikalije. Oplemenjena gornja površina, osim dugotrajne estetike, pruža potpunu postojanost na UV zračenje, kiseline i baze. Dokazani vijek njegovog trajanja je preko 100 godina.



Štednja energije

Tondach glineni crijep optimalan je za pasivne i niskoenergetske kuće, a vlasnicima može pomoći da smanje energetske potrošnje zgrade kod grijanja zimi, ali i kod hlađenja ljeti. Zahvaljujući prirodnoj ventilaciji ispod gornjih slojeva krova osigurava optimalnu udobnost unutar kuće tokom svih godišnjih doba.



Jači od svakog nevremena

Cjelokupnim Tondach sistemskim rješenjima dokazano se ostvaruje savršena sigurnost i zaštita od sve ekstremnijih vremenskih nepogoda - kiše, olujnog vremena, vjetrova, tuče i snijega.



Sigurnost i zaštita

Tondach glineni crepovi nezapaljivi su, jer su već pečeni tokom proizvodnje, a dodatna postojanost i zaštita od požara dobija se pečenjem crijeva na 1.000°C. Pored svega toga, oni u slučaju požara neće ispuštati otrovne plinove.



U skladu s prirodom

Tondach glineni crijep izrađen je od potpuno prirodnih materijala iz 4 osnovna elementa: zemlje, zraka, vatre i vode, bez imalo hemijskih dodataka te ne ispuštaju zagađivače, alergene ili hemikalije u okolinu. Stoga je kišnica s krovova od Tondach glinenih crepova u potpunosti ekološki prihvatljiva. Glineni Tondach krovni crepovi mogu se gotovo 100 % reciklirati, a moguće je njihovo ponovno korištenje i slaganje.



Ljepota u očima promatrača

Uz jedinstven izbor oblika, završnih obrada i preko 25 različitih nijansi boja, Tondach nudi rješenja za individualnu krovnu arhitekturu – klasičnu, modernu ili čak avangardnu. Za uljepšavanje i modernizaciju vlastitog doma, dajte slobodu svojoj kreativnosti, a različite gornje površine i završne obrade Tondach crijeva osiguraće postojanost boja i trajno kvalitetan krov.



Sve je moguće

Tondach nudi opsežna rješenja za mediteranske, historijske, stilske, trendovske i bezvremenske krovove; savršen spoj dizajna i funkcionalnosti, klizno područje letvanja optimalno za sanaciju krovova, crijep za nagib pokrova već od 10°, moderan dizajn za sve tipove krovova: s jednom, dvije ili više streha, ali i historijske modele crijeva za saniranje zaštićenih kulturnih dobara.



Povećanje vrijednosti nekretnine

Tondach glineni crepovi zadržavaju svoja svojstva, oblik i boju čak i ako su podvrgnuti intenzivnom korištenju. Predstavljaju kombinaciju zdravog života i udobnosti te visokokvalitetnu trajnost krova. U poređenju s drugim materijalima, krov prekriven glinenim Tondach crepovima ne zahtijeva finansijski zahtjevno održavanje. Te prednosti garantuju visoku prodajnu vrijednost čak i nakon mnogo godina.



33 godine garancije

Kvalitetu svojih proizvoda Tondach garantuje 33 godine garancije, no ako se glineni crepovi postave, koriste i održavaju na ispravan način, mogu trajati i puno duže - preko 150 godina.

Tondach savršene linije za vaš krov

Zahvaljujući svojoj prilagodljivosti, Tondach crepovi se preporučuju za sve vrste građevinskih poduhvata. Djeluju jednako impresivno pri restauraciji tradicionalnih građevina, kao i u ostvarenju smionih koncepata moderne arhitekture. Tondach vam nudi gotovo beskrajnu paletu mogućnosti. Prepustite se mašti i inspiraciji.



MODERN line

Inovativnim rješenjima, modernim linijama i formatima, ovi crepovi ne prate trendove, nego ih postavljaju. Dizajnerski čistim, pravim linijama zajedno s formatom koji osigurava brzo i lako postavljanje pružaju odgovor najsavremenijim zahtjevima moderne arhitekture.



RETRO line

Bezvremenski crijeplj, svojom ljepotom je jednostavan i nenametljiv. Iako se može koristiti u tradicionalnoj arhitekturi određenog podneblja i često se upotrebljava za autentičnu sanaciju istorijskih građevina, zbog širokog izbora oblika i boja u mat ili sjajnoj izvedbi idealan je crijeplj i za modernu arhitekturu. Za RETRO crijeplj ne vrijedi izreka kako je ljepota prolazna, njegova ljepota traje vijekovima.



MEDITERRANEAN line

Poseban valoviti izgled crijepla krovu daje mediteransku eleganciju. Idealan je kod malih nagiba krova. Njegov oblik i veličina osiguravaju brzu gradnju. Otporan je na jake udare vjetrova, vodonepropustan je i na malim nagibima krova, a boja mu je trajna, usprkos izrazitoj izloženosti ultraljubičastim zračenjima. Ova vrsta crijepla zadovoljava jednostavne, ali i tehnički zahtjevne krovove te time povezuje temperamentni južnjački dizajn i funkcionalnost.



CONTINENTAL line

Crijeplj najpogodniji za kontinentalne klimatske uslove. Njegov specifičan dizajn osigurava čvrsto pokrivanje protiv jake kiše i vjetrova. Svojom ljepotom izuzetno je privlačan investitorima, a tehničkim karakteristikama izvođačima. S ovom vrstom crijepla sanacije krova izvode se brzo i efikasno. Živopisna struktura površine crijepla krovu će podariti klasičan, ali i elegantan izgled.



SPECIAL line

Keramička i dodatna oprema sveobuhvatna su vrhunska rješenja za krov koja se koriste i kod novogradnje, ali i sanacije krova. Ovi proizvodi izuzetno su važni kod svakog krova, a funkcionalno djeluju kao peta fasada. Cjelokupnim sistemskim rješenjima iz linije Special dokazano se ostvaruje savršena zaštita od kiše, vjetrova, tuče i snijega. Osim toga, osiguravaju pravilno prozračivanje krova i energetske efikasnost.

Special linije proizvoda uključuju dvije kategorije:

- Special standard: za postizanje potpune sistemске funkcionalnosti Vašeg krova.
- Special premium: idealno rješenje za postizanje maksimalne zaštite i trajnosti Vašeg krova.



Svijet boja

Odluka o odabiru modela ili boje crijepa puno je jednostavnija kada možete stvoriti realniju sliku pokrivenog krova. Boje crepova ili kako određeni modeli crepova i boja izgledaju na krovu možete pronaći na www.wienerberger.ba.



Natur

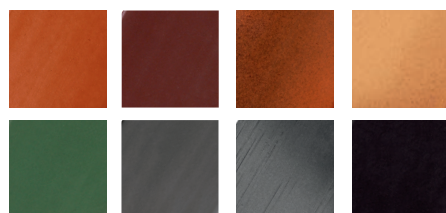


Potpuno prirodan izgled i klasična elegancija za bezvremenske krovove.

Natur boje nastaju prilikom pečenja crijepa, spajanjem željeza i kisika. Graciozna boja prirode lako se uklapa u svaki okoliš.



Natur Color



Različite vrste engobiranog crijepa za modernu i tradicionalnu arhitekturu.

Engoba je u vodi razrijeđena glina koja se prije pečenja nanosi prskanjem ili prelijevanjem po crijepu. Različitim prirodnim tehnikama, bez imalo štetnih hemijskih dodataka ostvaruje se širok spektar Natur Color boja. Gornjoj površini crijepa daje decentan, ekološki prihvatljiv premaz, ostvariv u različitim bojama, a potpuno u skladu sa prirodom.



Color+



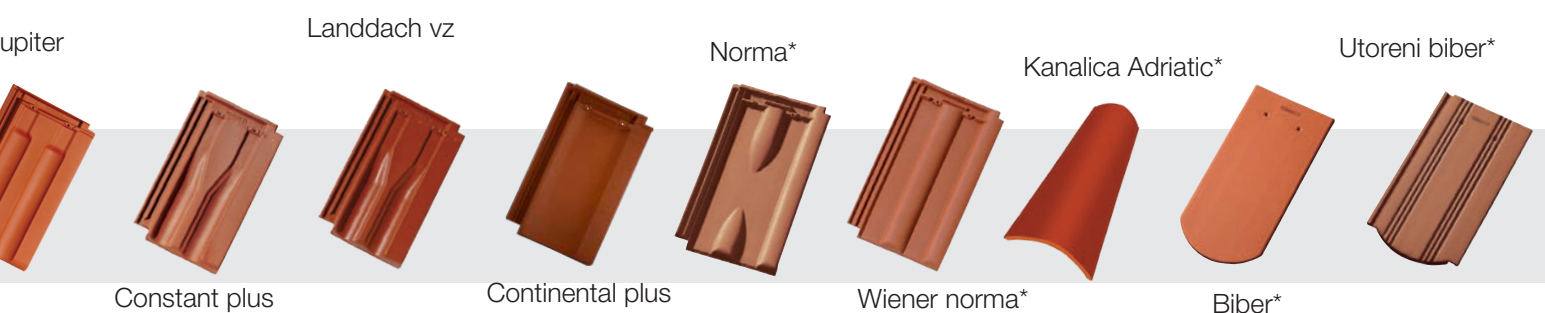
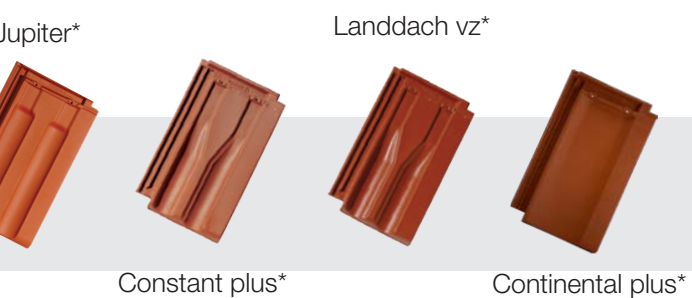
Glazirani crijep optimalan za svaki tip krova. Proizvodnja raznobojnih, glaziranih vrsta crepova potpuno je u skladu s prirodom i analogna je proizvodnji engobirane vrste crijepa. Prilikom pečenja glazura se rastapa i idealno se veže za crijep. Služi za oplemenjivanje gornje površine crijepa dajući mu sjajan do visoko sjajan efekat. Minerali sadržani u glazuri crijepu daju karakterističnu ljepotu, ali i visoko vrijedna svojstva za izvanrednu kvalitetu koja traje generacijama.

*Boja crijepa u ovoj brošuri uslovljena je štamparskom tehnikom te su moguća odstupanja.

Nagibi krova

						
	Saturn**					
						
	Saturn*		A11*		Mediteran plus*	
						
	Saturn		A11		Mediteran plus	Figaro*
						
	Saturn		A11		Mediteran plus	Figaro*
						
	Saturn		A11		Mediteran plus	Figaro

* uz korištenje standardne folije | ** uz korištenje premium folije i brtve ispod kontraletve



Odabir za vjekove

Tondach glineni crijep načinjen je od prirodnih materijala, bez štetnih sastojaka i pažljivo koristi prirodne i proizvodne resurse, što je i dokazao kroz vjekove. Različitim oblicima, bojama i teksturom pokrov od Tondach glinenog crijepa privlačit će pažnju. Postojan je u svim uslovima: ne blijedi tokom godina i izdržat će vrućinu, hladnoću, oluju ili tuču, a sveobuhvatnim Tondach vrhunskim rješenjima za krov ostvarujete trajnu zaštitu i sigurnost te energetske efikasnost u skladu sa današnjim, sve višim, energetske zahtjevima.

Naziv crijepa	Saturn	Figaro	Figaro deluxe	Continental plus	Šindra plus	Biber	Utoreni Biber	Jupiter	Kontinental plus
Kategorija	Modern line				Retro line				
Dimenzija cm	28,9x48,4	27,0x45,5	24,1x42,4	27,2x44,5	19,0x40,0	19,0x40,0	22x40	29,2-48,6	24,5x41,8
Masa kg/kom	4,07	3,9	3,30	3,1	2,0	1,9	2,9	4,08	2,9
Utrošak kom/m ²	9,6-10,6	11,6-12,8	13,7	12,0-15,5	30,4-35,5	17,0-14,5	17,9-20,0	9,5-10,5	14,0-17,0
Klizno područje (letvanje) cm	42,5-38,5	37,0-33,5	34,7-32,1	36,0-28,0	17,0-14,5	17,0-14,5	28,0-25,0	42,7-38,7	35,0-29,0
Srednja pokrivna širina cm	24,5	23,3	21,0	23,0	19,2	19,2	20,0	25,0	20,3
Pakovanje kom/pal	240	240	280	280	480	480	384	240	280
	Mrežno, ravno	Na pola crijepa	Na pola crijepa	Mrežno, ravno	S preklopom na pola crijepa	S preklopom na pola crijepa	S preklopom na pola crijepa	Na pola crijepa	Na pola crijepa



Land-dach vz	Con-stant plus	Norma	Wiener norma	Venera	Med-iteran plus	Carmen	Sulm vz	A11	Kanalica Adriatic
Continental line				Mediterranean line					
24,0x40,5	27,2x44,5	27,0x45,5	27,0x45,5	29,3x48,5	25,5x44,6	27x45,5	25,2x42,2	28,0x48,8	18x45
2,8	2,8	3,9	3,9	3,95	3,49	3,9	2,80	4,20	1,8
14,5-17,8	12-15,5	11,0-12,8	10,9-12,8	11,3-11,9	13,8-15	12,3-12,8	14,8-16,3	10,5	26-28,6
34,0-28,0	36,0-28,0	39,0-33,5	39,0-33,5	38,5-36,5	33,0-36,0	37,2-35,8	33,8-30,8	40,5-37,5	32,0-36,0 Vertikalne letve - 21 cm razmak
20,3	23,0	23,3	23,5	23,0	19,8	21,8	20,0	23,5	15,0
280	280	280	280	240	240	240	280	280	448
Na pola crijepa	Na pola crijepa	Na pola crijepa	Na pola crijepa	Ravno	Ravno	Ravno	Ravno	Ravno	U mrežnom slogu

Saturn

KATEGORIJA

BOJE



**Modern
line**



Natur



**Natur
Color**



Color+

Saturn je crijep velikog formata iz moderne linije crijeva koji zadovoljava najnovije zahtjeve savremene arhitekture. Jednostavnim oblikom savršeno se uklapa u moderne, pravougaone strukture. Njegova reducirana površina omogućuje Vam stvaranje pravih linija na krovu. Postavlja se brzo i jednostavno te ima mogućnost klznog letvanja. Kvalitetan i vizualno lijep crijep krovu daje individualnost i estetiku.

Tondach Saturn raspoloživ je u nekoliko engobiranih i glaziranih varijanti. Oplemenjena gornja površina pridonosi postojanosti boja te dugotrajnoj kvaliteti krova prema Vašim željama.

Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



bakreno-
smeđa
COP00



tamno-
smeđa*
BRO01



crna*
BLA01



antik*
RED03

Color+



granit*
GRY06



tamnosiva*
GRY02



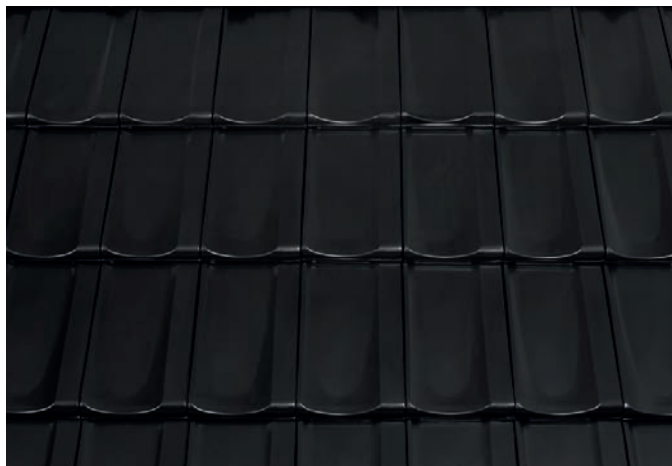
crna
BLA03



crvena*
RED06



siva*
GRY04



Pripadajuća oprema

Odzračnik

Dimenzije	28,9x48,4	cm
Masa	4,4	kg/kom
Pakovanje	120	kom/pal

Rubni crijep lijevi

Dimenzije	28,9x48,4	cm
Masa	5,24	kg/kom
Pakovanje	72	kom/pal
Utrošak po m'	2,35	kom/m'

Rubni crijep desni

Dimenzije	28,9x48,4	cm
Masa	5,32	kg/kom
Pakovanje	64	kom/pal
Utrošak po m'	2,35	kom/m'

PREDNOSTI

- Dizajn i funkcionalnost za sve vrste krovova.
- Veliki format.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.

* nestandardne boje



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Figaro deluxe

KATEGORIJA

BOJE


**Modern
line**

Natur

**Natur
Color**

Color+

U skladu sa našim unapređenjem brenda dodali smo ovaj elegantni glineni crijep razvijen u plemenitim nijansama.

Pored prirodnih crvenih i mat boja, Figaro deluxe je dostupan glaziran. Ovo omogućava individualizaciju dizajna krova, otpornog na sve vremenske uslove.



Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



antik*
RED03



nero*



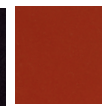
granit*



crna*
BLA01



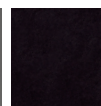
bazalt*



platinasta*



bijela-siva
-antik*



schiefer*

Color+



crna
BLA03



crvena*
RED06



siva*
GRY04

Pripadajuća oprema

Odzračnik

Dimenzije	24,1x42,4	cm
Masa	3,90	kg/kom
Pakovanje	240	kom/pal

Rubni crijep lijevi i lijeva završna pločica

Dimenzije	24,1x42,4	cm
Masa	5,5	kg/kom
Pakovanje	240	kom/pal
Utrošak po m'	2,7	kom/m'

Rubni crijep desni i desna završna pločica

Dimenzije	24,1x42,4	cm
Masa	5,5	kg/kom
Pakovanje	240	kom/pal
Utrošak po m'	2,7	kom/m'

Polovica crijepe

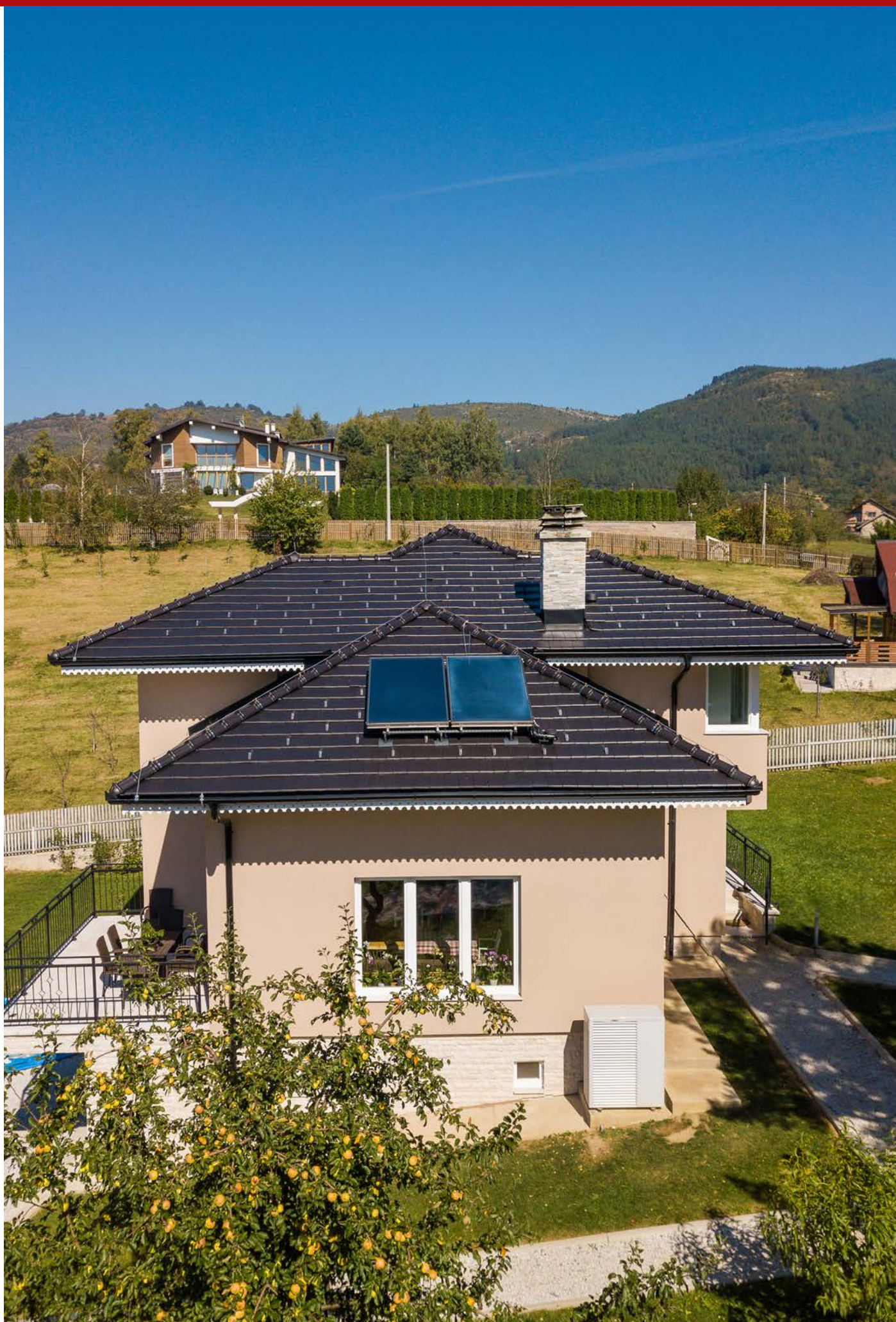
Dimenzije	12,0x42,4	cm
Masa	2,5	kg/kom
Pakovanje	300	kom/pal

* nestandardne boje

PREDNOSTI

- Moderni dizajn i ravne linije.
- Klizno letvanje.
- Veliki format.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.





MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Figaro

KATEGORIJA

BOJE



**Modern
line**



Natur



**Natur
Color**

Figaro je moderan crijep, koji daje odgovor savremenim zahtjevima arhitekture.

Svojom jednostavnošću podržava pravougaone strukture krovova.

Kreativnost ne poznaje granice. Različitim oblicima i bojama, mogu se stvoriti zanimljivi efekti. S lakoćom su izvodivi nekonvencionalni oblici krovova.

Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



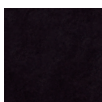
crvena
RED02



bakreno-
smeđa
COP00



tamnos-
međa*
BRO01



crna*
BLA01



antik*
RED03



Pripadajuća oprema

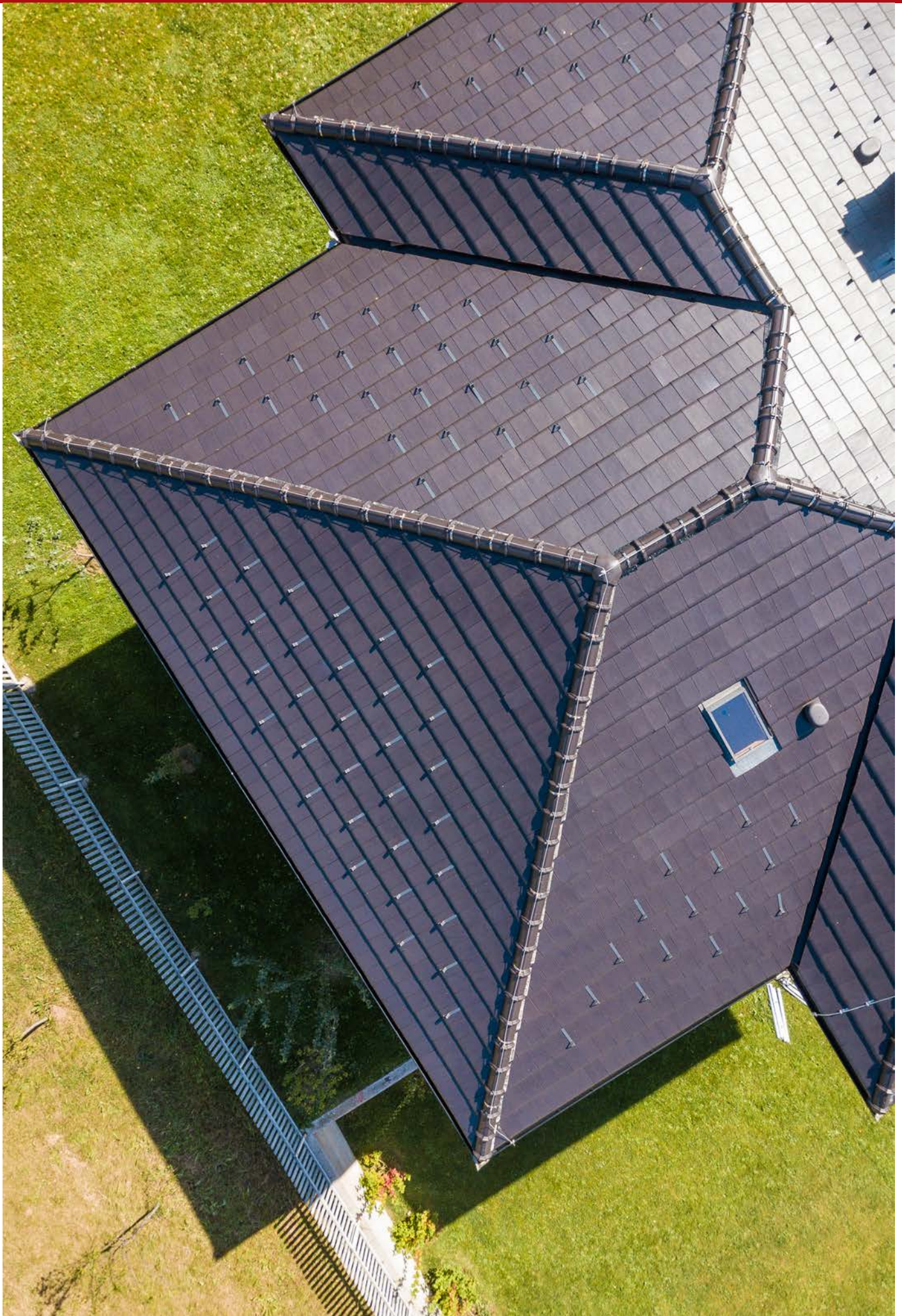
Odzračnik		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	3,90	kg/kom
Pakovanje	240	kom/pal
Rubni crijep lijevi		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	5,5	kg/kom
Pakovanje	64	kom/pal
Utrošak po m'	2,7	kom/m'
Rubni crijep desni		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	5,5	kg/kom
Pakovanje	64	kom/pal
Utrošak po m'	2,7	kom/m'
Polovica crijepa		
Dimenzije	15,5x45,5	cm
Masa	2,5	kg/kom
Pakovanje	300	kom/pal

* nestandardne boje

PREDNOSTI

- Moderni dizajn i ravne linije.
- Klizno letvanje.
- Veliki format.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.





MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Continental plus

KATEGORIJA

BOJE



**Modern
line**



Natur



**Natur
Color**

Continental plus je crijep velikog formata iz moderne linije crijeva koji zadovoljava najnovije zahtjeve savremene arhitekture. Jednostavnim oblikom savršeno se uklapa u moderne, pravougaone strukture. Njegova reducirana površina omogućuje Vam stvaranje pravih linija na krovu. Postavlja se brzo i jednostavno te ima mogućnost kliznog letvanja. Kvalitetan i vizualno lijep crijep krovu daje individualnost i estetiku.



Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



bakreno-
smeđa
COP00



tamnos-
međa*
BRO01



crna*
BLA01



antik*
RED03



Pripadajuća oprema

Odzračnik

Dimenzije	28,9x48,4	cm
Masa	4,4	kg/kom
Pakovanje	120	kom/pal

Rubni crijep lijevi

Dimenzije	28,9x48,4	cm
Masa	5,24	kg/kom
Pakovanje	72	kom/pal
Utrošak po m'	2,35	kom/m'

Rubni crijep desni

Dimenzije	28,9x48,4	cm
Masa	5,32	kg/kom
Pakovanje	64	kom/pal
Utrošak po m'	2,35	kom/m'

PREDNOSTI

- Dizajn i funkcionalnost za sve vrste krovova.
- Veliki format.
- Brzo i jednostavno pokrivanje
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.

* nestandardne boje



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Biber

KATEGORIJA

BOJE

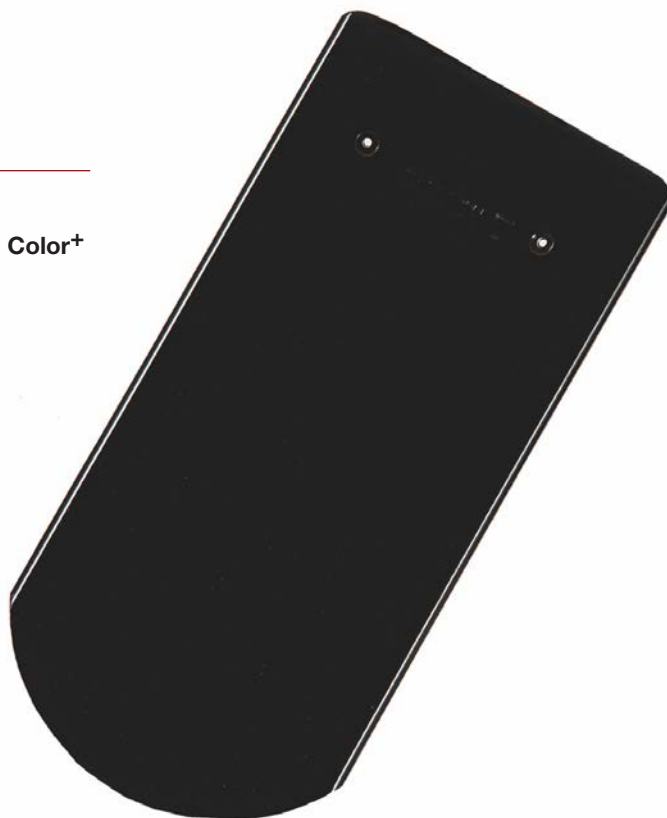

**Retro
line**

Natur

**Natur
Color**

Color+

Biber je vučeni crijep bez utora i svojom je klasičnom ljepotom jednostavan i nenametljiv. Zaobljeni Biber pripada najstarijim tradicionalnim oblicima crijepa. Mnoge historijske građevine kod svoje autentične sanacije prekrivene su upravo Tondach Biber crijepom. No, njegova romantična ljepota nije sačuvana samo za tradicionalnu arhitekturu. Zbog širokog izbora oblika i boja u mat ili sjajnoj izvedbi, idealan je crijep i za modernu arhitekturu. Različito oplemenjivanje gornje površine crijepa osigurava postojanost boja i trajno kvalitetan krov koji će zadovoljiti i najzahtjevnije.



Natur

Natur Color

Color+



prirodno
crvena
RED00



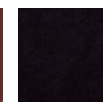
crvena
RED02



bakreno-
smeđa
COP00



tamnos-
međa*
BRO01



crna*
BLA01



antik*
RED03



granit*
GRY06



tamnosiva*
GRY02



oker antik
MUL06



crna
BLA03



crvena*
RED06



siva*
GRY04

Pripadajuća oprema		
Odzračni set (trodijelni)		
Masa	2,40	kg/kom
Pakovanje	240	kom/pal
Rubni crijep lijevi		
Dimenzije	18x44	cm
Masa	3,34	kg/kom
Pakovanje	112	kom/pal
Utrošak po m'	3,00	kom/m'
Rubni crijep desni		
Dimenzije	18x44	cm
Masa	3,14	kg/kom
Pakovanje	112	kom/pal
Utrošak po m'	3,00	kom/m'

Pripadajuća oprema		
Crijep za strehu		
Dimenzije	19x28	cm
Masa	1,45	kg/kom
Pakovanje	420	kom/pal
Utrošak po m'	5,26	kom/m'
Priključak za sljeme		
Dimenzije	19x28	cm
Masa	1,35	kg/kom
Pakovanje	420	kom/pal
Utrošak po m'	5,26	kom/m'
3/4 crijepa i priključak za sljeme 3/4		
Dimenzije	14x40	cm
Masa	1,35	kg/kom
Pakovanje	560	kom/pal

* nestandardne boje



PREDNOSTI

- Uklapanje u modernu i tradicionalnu arhitekturu.
- Veliki izbor boja u mat ili sjajnoj izvedbi.
- Klizno letvanje.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Prirodni proizvod.
- 33 godine garancije.



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Biber tradicional plus

KATEGORIJA

BOJE


**Retro
line**

Natur

**Natur
Color**

Biber je vučeni crijep bez utora i svojom je klasičnom ljepotom jednostavan i nenametljiv. Zaobljeni Biber pripada najstarijim tradicionalnim oblicima crijepa. Mnoge historijske građevine kod svoje autentične sanacije prekrivene su upravo Tondach Biber crijepom. No, njegova romantična ljepota nije sačuvana samo za tradicionalnu arhitekturu. Zbog širokog izbora oblika i boja u mat ili sjajnoj izvedbi, idealan je crijep i za modernu arhitekturu. Različito oplemenjivanje gornje površine crijepa osigurava postojanost boja i trajno kvalitetan krov koji će zadovoljiti i najzahtjevnije.



Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



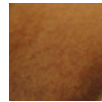
crvena
RED02



tamnos-
međa*
BRO01



antik*
RED03



oker antik
MUL06

Pripadajuća oprema		
Odzračni set (trodijelni)		
Masa	2,40	kg/kom
Pakovanje	240	kom/pal
Rubni crijep lijevi		
Dimenzije	18x44	cm
Masa	3,34	kg/kom
Pakovanje	112	kom/pal
Utrošak po m'	3,00	kom/m'
Rubni crijep desni		
Dimenzije	18x44	cm
Masa	3,14	kg/kom
Pakovanje	112	kom/pal
Utrošak po m'	3,00	kom/m'

* nestandardne boje

Pripadajuća oprema		
Crijep za strehu		
Dimenzije	19x28	cm
Masa	1,45	kg/kom
Pakovanje	420	kom/pal
Utrošak po m'	5,26	kom/m'
Priključak za sljeme		
Dimenzije	19x28	cm
Masa	1,35	kg/kom
Pakovanje	420	kom/pal
Utrošak po m'	5,26	kom/m'
3/4 crijepa i priključak za sljeme 3/4		
Dimenzije	14x40	cm
Masa	1,35	kg/kom
Pakovanje	560	kom/pal



PREDNOSTI

- Uklapanje u modernu i tradicionalnu arhitekturu.
- Veliki izbor boja u mat ili sjajnoj izvedbi.
- Klizno letvanje.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Prirodni proizvod.
- 33 godine garancije.



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Biber šindra plus

KATEGORIJA

BOJE



**Retro
line**



**Natur
Color**

Biber šindra plus je novi proizvod u bogatoj paleti Tondach proizvoda. Model ravno rezanog crijepa sa posebno obrađenom površinom, svojim oblikom i teksturom Vašem krovu daje izgled tradicionalne bosanskohercegovačke drvene Šindre.



Natur Color



siva-zelena-antik

Pripadajuća oprema		
Odzračni set (trodijelni)		
Masa	2,40	kg/kom
Pakovanje	240	kom/pal
Rubni crijep lijevi		
Dimenzije	18x44	cm
Masa	3,34	kg/kom
Pakovanje	112	kom/pal
Utrošak po m'	3,00	kom/m'
Rubni crijep desni		
Dimenzije	18x44	cm
Masa	3,14	kg/kom
Pakovanje	112	kom/pal
Utrošak po m'	3,00	kom/m'

Pripadajuća oprema		
Crijep za strehu / sljeme		
Dimenzije	19x28	cm
Masa	1,45	kg/kom
Pakovanje	420	kom/pal



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

PREDNOSTI

- Uklapanje u modernu i tradicionalnu arhitekturu.
- Zamjena za drvenu Šindru
- Klizno letvanje.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Prirodni proizvod.
- 33 godine garancije.



Utoreni biber

KATEGORIJA

BOJE


**Retro
line**

Natur

**Natur
Color**

Utoreni biber je retro, vučeni crijev s utorom.

Na gornjoj površini cijepa nalazi se nekoliko simetričnih linija. S donje strane ima uture, kao i šupljine kroz sredinu cijepa koje služe za bolji protok zraka.

Različito oplemenjivanje gornje površine cijepa osigurava postojanost boja i trajno kvalitetan krov po vlastitoj želji.

Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



bakreno-
smeđa
COP00



tamnos-
međa*
BRO01



crna*
BLA01



antik*
RED03



Pripadajuća oprema

Odzračnik

Dimenzije	22x40	cm
Masa	2,55	kg/kom
Pakovanje	180	kom/pal

Rubni crijev lijevi

Dimenzije	22x40	cm
Masa	3,21	kg/kom
Pakovanje	84	kom/pal
Utrošak po m'	3,57	kom/m'

Rubni crijev desni

Dimenzije	22x40	cm
Masa	3,00	kg/kom
Pakovanje	84	kom/pal
Utrošak po m'	3,57	kom/m'

Polovica crijeva

Dimenzije	11x37	cm
Masa	1,52	kg/kom
Pakovanje	384	kom/pal

PREDNOSTI

- Klizno letvanje.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.



* nestandardne boje



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Biber ravno rezan / ravno rezan zaobljen¹

KATEGORIJA

BOJE



Retro
line



Natur



Natur
Color



Color⁺

Tondach ravno rezani Biber vučeni je crijep koji krovu daje karakterističan geometrijski karakter.

Moderna varijanta tradicionalnog crijepa dokazuje kako klasika nikad ne izlazi iz mode. Elegantne i prave linije krovu daju posebnu ljepotu i upečatljivost.



Natur

Natur Color



prirodno
crvena



crvena



bakreno-
smeđa



tamnos-
međa*



crna*

Color⁺



crna



crvena*



siva*

PREDNOSTI

- Prave linije.
- Moderni dizajn.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Prirodni proizvod.
- 33 godine garancije.



¹ Crijep nije u standardnoj ponudi, dobavlja se prema dogovoru
* nestandardne boje



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Pripadajuća oprema		
Odzračni set (trodijelni)		
Masa	2,40	kg/kom
Pakovanje	240	kom/pal
Rubni crijep lijevi		
Dimenzije	19x40	cm
Masa	3,07	kg/kom
Pakovanje	112	kom/pal
Rubni crijep desni		
Dimenzije	19x40	cm
Masa	3,07	kg/kom
Pakovanje	112	kom/pal

Pripadajuća oprema		
Priključak za sljeme		
Dimenzije	19x28	cm
Masa	1,35	kg/kom
Pakovanje	420	kom/pal
Priključak za sljeme 3/4		
Dimenzije	14x28	cm
Masa	1,05	kg/kom
Pakovanje	560	kom/pal
3/4 crijepa		
Dimenzije	14x40	cm
Masa	1,60	kg/kom
Pakovanje	560	kom/pal

Jupiter

KATEGORIJA

BOJE


**Continental
line**

Natur

**Natur
Color**

Color+

Crijep velikog formata idealan za svaki krov!

Crijep Jupiter je crijep velikog formata i s njim pokrivanje postaje brz i jednostavan zadatak. Ovaj crijep ima mogućnost klznog letvanja. Jupiter je estetski lijep crijep, a odlikuje se vrhunskom kvalitetom. Crijep karakterišu dva paralelna žlijeba odvojena središnjim hrptom. Ovaj se crijep izvrsno primjenjuje kod izgradnje tradicionalnih i modernih građevina. Živopisna struktura površine crijepa krovu će podariti klasičan i elegantan izgled.



Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



bakreno-
smeđa
COP00



tamnos-
međa*
BRO01



crna*
BLA01



antik*
RED03

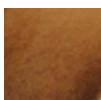
Color+



granit*
GRY06



tamnosiva*
GRY02



oker antik
MUL06



crna
BLA03



crvena*
RED06



siva*
GRY04

PREDNOSTI

- Izrazito velika čvrstoća na savijanje.
- Veliki format.
- Dizajn i funkcionalnost za sve vrste krovova.
- Klizno letvanje.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- 33 godine garancije.

Pripadajuća oprema

Odzračnik

Dimenzije	29,2x48,6	cm
Masa	4,5	kg/kom
Pakovanje	120	kom/pal

Rubni crijep lijevi

Dimenzije	29,2x48,6	cm
Masa	5,19	kg/kom
Pakovanje	72	kom/pal
Utrošak po m'	2,34	kom/m'

Rubni crijep desni

Dimenzije	29,2x48,6	cm
Masa	5,32	kg/kom
Pakovanje	64	kom/pal
Utrošak po m'	2,34	kom/m'

Polovica crijepa

Dimenzije	17,0x48,6	cm
Masa	2,54	kg/kom
Pakovanje	300	kom/pal

* nestandardne boje



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Landdach vz

KATEGORIJA



**Continental
line**

BOJE



Natur



**Natur
Color**

Landdach vz se može optimalno koristiti za renoviranje krova. Zahvaljujući velikom kliznom letvanju, ima visoku fleksibilnost koja omogućava jednostavno prilagođavanje većini postojećih krovova. Ovim proizvodom obnavljanje krova može se izvršiti brzo i efikasno.

Natur



prirodno
crvena
RED00

Natur Color



crvena
RED02



bakreni-
smeđa
COP00*



Pripadajuća oprema

Odzračnik

Dimenzije	24,2x40,7	cm
Masa	2,8	kg/kom
Pakovanje	224	kom/pal

Rubni crijep lijevi plus pločica

Dimenzije	24,2x40,7	cm
Masa	4,11	kg/kom
Pakovanje	128	kom/pal
Utrošak po m'	2,86	kom/m'

Rubni crijep desni plus pločica

Dimenzije	24,2x40,7	cm
Masa	4,12	kg/kom
Pakovanje	128	kom/pal
Utrošak po m'	2,86	kom/m'

Polovica crijepa

Dimenzije	12,1x40,7	cm
Masa	2,04	kg/kom
Pakovanje	300	kom/pal

PREDNOSTI

- Dizajn i funkcionalnost za sve vrste krovova.
- Izrazito veliko klizno područje do 6 cm – idealno za sanacije.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.

* nestandardne boje



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE



MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Kontinental plus

KATEGORIJA



**Continental
line**

BOJE



Natur



**Natur
Color**

Kontinental plus je presovani crijep s dvostrukim, posebno dubokim bočnim utorima. Njime se postiže sigurno i čvrsto prekrivanje (otpornije na jake kiše i vjetrove). Zbog oblika Tondach Kontinental plus crijeva sa srednjim i prekrivnim izbočenjem, koji se u pomičnom dijelu proširuje, površina krova djeluje vrlo živopisno.

Ovaj crijep je najoptimalniji za sanacije starih krovova kod kojih se ne može mijenjati dužina rogova.



Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



bakreno-
smeđa
COP00*

PREDNOSTI

- Dizajn i funkcionalnost za sve vrste krovova.
- Izrazito veliko klizno područje do 6 cm – idealno za sanacije.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.

* nestandardne boje

Pripadajuća oprema

Odzračnik

Dimenzije	24,5x41,8	cm
Masa	2,9	kg/kom
Pakovanje	224	kom/pal

Rubni crijep lijevi

Dimenzije	24,5x41,8	cm
Masa	4,11	kg/kom
Pakovanje	128	kom/pal
Utrošak po m'	2,86	kom/m'

Rubni crijep desni

Dimenzije	24,5x41,8	cm
Masa	4,12	kg/kom
Pakovanje	128	kom/pal
Utrošak po m'	2,86	kom/m'

Polovica crijeva

Dimenzije	14,5x41,8	cm
Masa	2,04	kg/kom
Pakovanje	300	kom/pal



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Constant plus

KATEGORIJA



Continental
line

BOJE



Natur

Constant plus je presovani crijep s dvostrukim, posebno dubokim bočnim utorima. Njime se postiže vrlo sigurno i čvrsto prekrivanje (otprniji na jake kiše i vjetrove).

Klizno letvanje čini ga idealnim kod sanacije krovova pokrivenih crepovima drugih dimenzija.

Ovaj crijep je najoptimalniji za sanacije starih krovova kod kojih se ne može mijenjati dužina rogova.



Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



tamno-smeđa
COP01*

PREDNOSTI

- Dizajn i funkcionalnost za sve vrste krovova.
- Izrazito veliko klizno područje do 6 cm – idealno za sanacije.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.

Pripadajuća oprema

Odzračnik

Dimenzije	24,5x41,8	cm
Masa	2,9	kg/kom
Pakovanje	224	kom/pal

Rubni crijep lijevi

Dimenzije	24,5x41,8	cm
Masa	4,11	kg/kom
Pakovanje	128	kom/pal
Utrošak po m'	2,86	kom/m'

Rubni crijep desni

Dimenzije	24,5x41,8	cm
Masa	4,12	kg/kom
Pakovanje	128	kom/pal
Utrošak po m'	2,86	kom/m'

Polovica crijepa

Dimenzije	14,5x41,8	cm
Masa	2,04	kg/kom
Pakovanje	300	kom/pal



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Norma

KATEGORIJA



**Continental
line**

BOJE



Natur



**Natur
Color**

Pogodna za sve oblike krova, Norma nudi funkcionalnost i izuzetan novi dizajn. Zahvaljujući visokoj pomjerljivosti u dužini krova, crijep je također idealna za renoviranje krova.



Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



bakreno-
smeđa
COP00



tamno-
smeđa*
BRO01



crna*
BLA01



antik*
RED03

PREDNOSTI

- Dizajn i funkcionalnost za sve vrste krovova.
- Izrazito veliko klizno područje do 6 cm – idealno za sanacije.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.

Pripadajuća oprema

Odzračnik

Dimenzije	27,0x45,5	cm
Masa	3,80	kg/kom
Pakovanje	120	kom/pal

Rubni crijep lijevi

Dimenzije	27,0x45,5	cm
Masa	5,19	kg/kom
Pakovanje	72	kom/pal
Utrošak po m'	2,34	kom/m'

Rubni crijep desni

Dimenzije	27,0x45,5	cm
Masa	5,32	kg/kom
Pakovanje	64	kom/pal
Utrošak po m'	2,34	kom/m'

Polovica crijeva

Dimenzije	13,5x45,5	cm
Masa	2,54	kg/kom
Pakovanje	300	kom/pal



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE



Wiener norma

KATEGORIJA



**Continental
line**

BOJE



Natur



**Natur
Color**

Pogodna za sve oblike krova, Wiener (Bečka) norma nudi funkcionalnost i izuzetan dizajn. Zahvaljujući visokoj pomjerljivosti u dužini krova, crijep je također idealan za renoviranje krova.



Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



bakreno-
smeđa
COP00



tamno-
smeđa*
BRO01



crna*
BLA01



antik*
RED03

Pripadajuća oprema

Odzračnik

Dimenzije	27,0x45,5	cm
Masa	3,9	kg/kom
Pakovanje	120	kom/pal

Rubni crijep lijevi

Dimenzije	27,0x45,5	cm
Masa	5,19	kg/kom
Pakovanje	72	kom/pal
Utrošak po m'	2,34	kom/m'

Rubni crijep desni

Dimenzije	27,0x45,5	cm
Masa	5,32	kg/kom
Pakovanje	64	kom/pal
Utrošak po m'	2,34	kom/m'

Polovica crijepa

Dimenzije	13,5x45,5	cm
Masa	2,54	kg/kom
Pakovanje	300	kom/pal

PREDNOSTI

- Dizajn i funkcionalnost za sve vrste krovova.
- Izrazito veliko klizno područje do 6 cm – idealno za sanacije.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE



Venera

KATEGORIJA



**Mediterranean
line**

BOJE



Natur



**Natur
Color**



Color+

Mediteranska ljepotica za eleganciju na krovu.

Venera je crijep velikog formata i svojim izgledom podsjeća na najstariji oblik pokrova - kanalicu. Postavlja se brzo i jednostavno, a njegova visoka kvaliteta i poseban oblik zadovoljavaju i najzahtjevnije kupce. Crijep i sljemenjaci mogu se ugrađivati suhom gradnjom i u područjima s jakim vjetrovima. Ovakva ugradnja osigurava suh i dugotrajan krov s ugodnom mikroklimom u potkrovnom stanu.

Ovaj vrhunski proizvod prepoznat je i na svjetskom nivou. Tondach Venera u bojama engobe RV3 i RV4 posebno je razvijena ekskluzivno za projekt Soči i svojom ljepotom pridonosi zanimljivosti tog Olimpijskog sela.

Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



bakreno-
smeđa
COP00



tamnos-
međa*
BRO01



crna*
BLA01



antik*
RED03

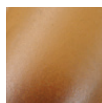
Color+



granit*
GRY06



tamnosiva*
GRY02



oker antik
MUL06



crna
BLA03



crvena*
RED06



PREDNOSTI

- Mogućnost pokrivanja na izuzetno blagim nagibima.
- Veliki format.
- Imitacija tradicionalnog pokrova.
- Klizno letvanje.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- 33 godine garancije.

* nestandardne boje



Pripadajuća oprema		
Odzračnik		
Dimenzije	29,3x48,5	cm
Masa	2,40	kg/kom
Pakovanje	240	kom/pal
Rubni crijep lijevi		
Dimenzije	29,3x48,5	cm
Masa	5,4	kg/kom
Pakovanje	34	kom/pal
Utrošak po m'	2,6	kom/m'
Rubni crijep desni		
Dimenzije	29,3x48,5	cm
Masa	5,3	kg/kom
Pakovanje	30	kom/pal
Utrošak po m'	2,6	kom/m'
Crijep za strehu		
Dimenzije	29,3x48,5	cm
Masa	4,04	kg/kom
Pakovanje	120	kom/pal
Utrošak po m'	4,35	kom/m'

Pripadajuća oprema		
Rubni lijevi crijep za strehu		
Dimenzije	29,3x48,5	cm
Masa	5,7	kg/kom
Pakovanje	34	kom/pal
Rubni desni crijep za strehu		
Dimenzije	29,3x48,5	cm
Masa	3,96	kg/kom
Pakovanje	30	kom/pal
Priključak za sljeme		
Dimenzije	29,3x48,5	cm
Masa	5,6	kg/kom
Pakovanje	120	kom/pal
Utrošak po m'	4,35	kom/m'
Rubni lijevi priključak za sljeme		
Dimenzije	29,3x48,5	cm
Masa	5,52	kg/kom
Pakovanje	34	kom/pal
Rubni desni priključak za sljeme		
Dimenzije	29,3x48,5	cm
Masa	5,42	kg/kom
Pakovanje	30	kom/pal

Mediteran plus Đakovo

KATEGORIJA



**Mediterranean
line**

BOJE



Natur



**Natur
Color**

Poseban izgled Mediteran plus crijepa krovu daje mediteransku eleganciju. Uglavnom se koristi na Mediteranu po čemu je i dobio ime. Otoci, obala i primorje izloženi su ekstremnim klimatskim uslovima i samo rijetki pokrovi mogu sačuvati objekte od prodora vode, prilikom jakih udara vjetra (bura) gdje kiša pada horizontalno i do 200 km/h. Ovaj crijep svojim dubokim utorima osigurava vodonepropusnost i na jako malim nagibima krova. Zadovoljava jednostavne, ali i tehnički zahtjevne krovove ta na taj način povezuje dizajn i funkcionalnost. Klizno letvanje od 3 cm osigurava ekonomičnost i efikasnost. Sve to ovaj crijep čini jednim od najsigurnijih, najotpornijih i najljepših pokrovnih materijala.

Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



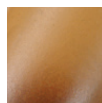
bakreno-
smeđa
COP00



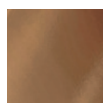
tamno-
smeđa*
BRO01



crna*
BLA01



oker antik
MUL06



trobojna*
MUL00



PREDNOSTI

- Narezi na bočnom utoru crijepa za kopče protiv nevremena.
- Klizno letvanje.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.

* nestandardne boje



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Pripadajuća oprema		
Odzračnik		
Dimenzije	25,5x44,6	cm
Masa	3,57	kg/kom
Pakovanje	200	kom/pal
Rubni crijeplijevi		
Dimenzije	25,5x44,6	cm
Masa	3,75	kg/kom
Pakovanje	160	kom/pal
Utrošak po m'	2,78	kom/m'
Rubni crijeplijevi desni		
Dimenzije	25,5x44,6	cm
Masa	3,75	kg/kom
Pakovanje	160	kom/pal
Utrošak po m'	2,78	kom/m'

Pripadajuća oprema		
Priključak za sljeme		
Dimenzije	25,5x44,6	cm
Masa	3,7	kg/kom
Pakovanje	240	kom/pal
Utrošak po m'	4,95	kom/m'
Rubni lijevi priključak za sljeme		
Dimenzije	25,5x44,6	cm
Masa	3,78	kg/kom
Pakovanje	280	kom/pal
Rubni desni priključak za sljeme		
Dimenzije	25,5x44,6	cm
Masa	3,78	kg/kom
Pakovanje	280	kom/pal

Mediteran plus Kanjiža

KATEGORIJA



**Mediterranean
line**

BOJE



Natur



**Natur
Color**

Poseban izgled Mediteran plus crijepa krovu daje mediteransku eleganciju. Uglavnom se koristi na Mediteranu po čemu je i dobio ime. Otoci, obala i primorje izloženi su ekstremnim klimatskim uvjetima i samo rijetki pokrovi mogu sačuvati objekte od prodora vode, prilikom jakih udara vjetrova (bura) gdje kiša pada horizontalno i do 200 km/h. Ovaj crijep svojim dubokim utorima osigurava vodonepropusnost i na jako malim nagibima krova. Zadovoljava jednostavne, ali i tehnički zahtjevne krovove na taj način povezuje dizajn i funkcionalnost. Klizno letvanje od 3 cm osigurava ekonomičnost i efikasnost. Sve to ovaj crijep čini jednim od najsigurnijih, najotpornijih i najljepših pokrovnih materijala.

Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



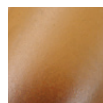
crvena
RED02



tamnos-
meda*
BRO01



antik*
RED03



oker antik
MUL06



PREDNOSTI

- Narezi na bočnom utoru crijepa za kopče protiv nevremena.
- Klizno letvanje.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.

* nestandardne boje



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Pripadajuća oprema

Odzračnik

Dimenzije	27,5x44,0	cm
Masa	3,31	kg/kom
Pakovanje	200	kom/pal

Rubni crijep lijevi

Dimenzije	27,5x44,0	cm
Masa	4,30	kg/kom
Pakovanje	84	kom/pal
Utrošak po m'	2,78	kom/m'

Rubni crijep desni

Dimenzije	27,5x44,0	cm
Masa	4,15	kg/kom
Pakovanje	84	kom/pal
Utrošak po m'	2,78	kom/m'

Pripadajuća oprema

Priključak za sljeme

Dimenzije	27,5x44,0	cm
Masa	3,35	kg/kom
Pakovanje	240	kom/pal
Utrošak po m'	4,95	kom/m'

Rubni lijevi priključak za sljeme

Dimenzije	27,5x44,0	cm
Masa	4,30	kg/kom
Pakovanje	4,	kom/pal

Rubni desni priključak za sljeme

Dimenzije	27,5x44,0	cm
Masa	4,15	kg/kom
Pakovanje	84	kom/pal

Carmen

KATEGORIJA



**Mediterranean
line**

BOJE



Natur



**Natur
Color**

Veliki format presovanog crijepa s mediteranskim izgledom!

Carmen je mediteranski tip crijepa s velikim izborom boja te jednostavnom i brzom montažom. Krovu daje poseban južnjački karakter. Napravljen za porodične kuće, na sebi svojstven način stvara temperamentan, ali ujedno i ugodan ambijent stanovanja.



Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



bakreno-
smeđa
COP00



tamno-
smeđa*
BRO01



crna*
BLA01



antik*
RED03



PREDNOSTI

- Dizajn i funkcionalnost za sve vrste krovova.
- Klizno letvanje.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.

* nestandardne boje



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Pripadajuća oprema		
Odzračnik		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	4,00	kg/kom
Pakovanje	200	kom/pal
Rubni crijeplijevi		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	5,65	kg/kom
Pakovanje	48	kom/pal
Utrošak po m'	2,69	kom/m'
Rubni crijeplijevi desni		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	4,70	kg/kom
Pakovanje	48	kom/pal
Utrošak po m'	2,69	kom/m'

Pripadajuća oprema		
Priključak za sljeme		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	4,10	kg/kom
Pakovanje	200	kom/pal
Utrošak po m'	4,59	kom/m'
Rubni lijevi priključak za sljeme		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	5,55	kg/kom
Pakovanje	48	kom/pal
Rubni desni priključak za sljeme		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	4,90	kg/kom
Pakovanje	48	kom/pal

Sulm vz

KATEGORIJA



Mediterranean line

BOJE



Natur



Natur Color



Color+

Inovativni Sulm vz može se koristiti sa nagibom od 13°. Zbog kliznog letvanja od 3 cm u dužini krova, crijep je optimalan i pogodan za renoviranje krova. Odgovarajući pribor obezbeđuje brzo i savršeno renoviranje krova.



Natur

Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



bakreno-
smeđa
COP00



tamno-
smeđa*
BRO01



crna*
BLA01



antik*
RED03

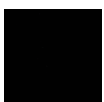
Color+



granit*
GRY06



tamnosiva*
GRY02



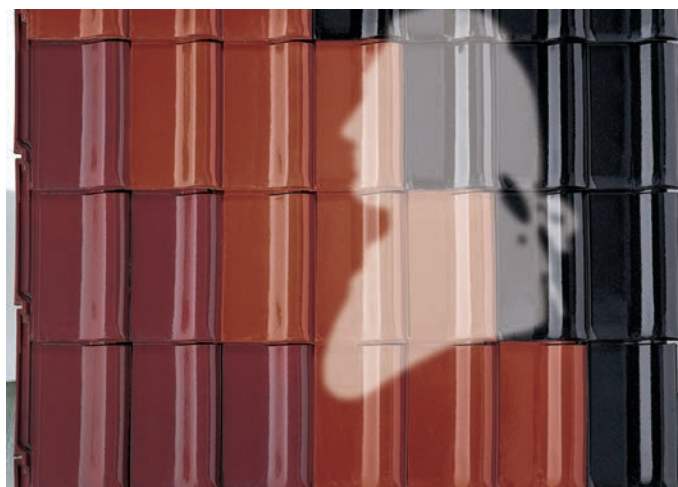
crna
BLA03



crvena*
RED06



siva*
GRY04



PREDNOSTI

- Dizajn i funkcionalnost za sve vrste krovova.
- Klizno letvanje.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.



* nestandardne boje



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Pripadajuća oprema		
Odzračnik		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	4,00	kg/kom
Pakovanje	200	kom/pal
Rubni crijep lijevi		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	5,65	kg/kom
Pakovanje	48	kom/pal
Utrošak po m'	2,69	kom/m'
Rubni crijep desni		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	4,70	kg/kom
Pakovanje	48	kom/pal
Utrošak po m'	2,69	kom/m'

Pripadajuća oprema		
Priključak za sljeme		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	4,10	kg/kom
Pakovanje	200	kom/pal
Utrošak po m'	4,59	kom/m'
Rubni lijevi priključak za sljeme		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	5,55	kg/kom
Pakovanje	48	kom/pal
Rubni desni priključak za sljeme		
Dimenzije	27x45,5	cm
Masa	4,90	kg/kom
Pakovanje	48	kom/pal

A 11

KATEGORIJA



**Mediterranean
line**

BOJE



Natur



**Natur
Color**

A11 nas uvjerava u kvalitet ne samo efikasnom obradom već i svojim prefinjenim izgledom. Sa utroškom od samo 10,5 komada po m², on nudi izuzetno ekonomičan odnos cijene i performansi u polaganju. Inovativna, ravna krovna keramika A11 se može koristiti za krov sa nagibom krova 13°, a zahvaljujući velikom kliznom letvanju idealna je za renoviranje krova.



Natur

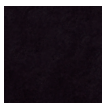
Natur Color



prirodno
crvena
RED00



crvena
RED02



bazalt*



tamnos-
međa*
BR001



crna*
BLA01



antik*
RED03



PREDNOSTI

- Dizajn i funkcionalnost za sve vrste krovova.
- Klizno letvanje.
- Oplemenjena površina za dugotrajnu estetiku.
- Brzo i jednostavno pokrivanje.
- Prirodni proizvod.
- Trajnost generacijama.
- 33 godine garancije.

* nestandardne boje



MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Pripadajuća oprema		
Odzračnik		
Dimenzije	27,8x48,8	cm
Masa	4,20	kg/kom
Pakovanje	200	kom/pal
Rubni crijep lijevi		
Dimenzije	27,8x48,8	cm
Masa	5,65	kg/kom
Pakovanje	48	kom/pal
Utrošak po m'	2,69	kom/m'
Rubni crijep desni		
Dimenzije	27,8x45,8	cm
Masa	4,70	kg/kom
Pakovanje	48	kom/pal
Utrošak po m'	2,69	kom/m'

Pripadajuća oprema		
Priključak za sljeme		
Dimenzije	27,8x48,8	cm
Masa	4,20	kg/kom
Pakovanje	200	kom/pal
Utrošak po m'	4,59	kom/m'
Rubni lijevi priključak za sljeme		
Dimenzije	27,8x48,8	cm
Masa	5,55	kg/kom
Pakovanje	48	kom/pal
Rubni desni priključak za sljeme		
Dimenzije	27,8x48,8	cm
Masa	4,90	kg/kom
Pakovanje	48	kom/pal

Kanalica Adriatic

KATEGORIJA



**Mediterranean
line**

BOJE



Natur

Kanalica je tradicionalni i najstariji oblik glinenog pokrova. Posebno je karakterističan za arhitektonsku tradiciju mediteranskog područja.

Još prije više od dvije hiljade godina za pokrivanje krovova korišten je glineni crijep u obliku kanalice, izrađivan ručno, sušen na suncu. Danas se za Tondach kanalicu Adriatic koristi najsavremenija tehnologija vučenja i pečenja na visokoj temperaturi.

Sirovina je i danas, kao i prije dvije hiljade godina, glina, čija je kvaliteta i dugovječnost neupitno dokazana i vidljiva na historijskim građevinama širom svijeta. Razvojem i poboljšanjem procesa proizvodnje proizvoda od gline, Tondach garantuje kvalitetu i trajnost budućim generacijama.



Natur



prirodno
crvena
RED00





Sljemenjaci i keramički pribor

KATEGORIJA

BOJE



Special



Natur


Natur
Color


Color+

Za postizanje veće sigurnosti i trajnosti te izvedbu skladnog i tehnički ispravnog krovišta potrebno je ugraditi, po mjeri izrađeni, keramički pribor koji nudi savršenu zaštitu od nevremena.

Tondach rubni crepovi idealno su tehničko rješenje za bočno zatvaranje krova. Štite krovnu konstrukciju i fasadu od oborinskih voda. Proizvode se za sve vrste crepova te se vizualno uklapaju i nadopunjuju estetsku vrijednost krova.

Natur

Natur Color


prirodno
crvena
RED00

crvena
RED02

bakreno-
smeđa
COP00

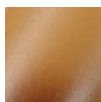
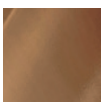
tamnos-
međa*
BRO01

crna*
BLA01

antik*
RED03

granit*
GRY06

Color+


tamnosiva*
GRY02

oker antik
MUL06

trobojna*
MUL00

crna
BLA03

crvena*
RED06

siva*
GRY04

PREDNOSTI TONDACH KERAMIČKOG PRIBORA:

- Jednostavna, brza i sigurna montaža.
- Od istog su materijala kao i osnovni crijep te su u savršenom vizualnom skladu s cjelokupnim izgledom krova.
- Primjenjivi su za sve nagibe krova.
- Ne zahtijevaju naknadno održavanje.
- Postojani su u svim vremenskim uslovima i otporni na UV zračenja.
- Iako su izrazito izloženi vremenskim uslovima trajnost im je jednaka trajnosti osnovnog crijeпа.

Keramički pribor

Utoreni i glatki sljemenjak Đakovo


Utoreni sljemenjak SET s
kopčom 17 cm *

Glatki sljemenjak SET s
kopčom 17 cm *

Utoreni sljemenjak SET s
kopčom 23 cm *

Trodijelni razdjelnik


Razdjelnik utoreni
17 cm **


Razdjelnik glatki 17 cm **

Četverodijelni razdjelnik


Razdjelnik utoreni
17 cm **


Razdjelnik glatki 17 cm **

Početak grebena za utoreni i glatki sljemenjak


Početak grebena utoreni
17 cm **

Početak grebena glatki
17 cm **

Početne / završne pločice


Početna pločica za
utoreni sljemenjak **

Završna pločica za
utoreni sljemenjak **

UNI pločica (početna
i završna) za glatki
sljemenjak **

* Special standard linija proizvoda ** Special premium linija proizvoda

Tondach Tuning

KATEGORIJA



Special

Tondach Tuning oprema prilagođena je svakoj vrsti crijeva. Sa svestranim originalnim Tondach sistemskim rješenjem uživajte u harmoničnom izgledu krovišta, ali i dugovječnom, kvalitetnom krovu. Originalni Tuning krovni pribor dostupan je za svaki model crijeva i sigurno je rješenje protiv kiše, tuče i snijega.

Krov je sigurnost svakoga od nas. Gradite ga promišljeno uz Tondach sveobuhvatna vrhunska rješenja za krov.

Krovni prodori i ventilacije

KATEGORIJA



Special

Prodori su izazov svakog krova, no uz Tondach sistemska rješenja za krovne prodore i ventilacije pouzdano se sprečava propuštanje vode i vlage.

S vanjske strane ventilacije su diskretne i vizualno usklađene, dok su s unutarnje strane tehnički pripremljene za sve priključke te trajno vodo i vjetro-nepropusne.

Tondach Tuning za krovne prodore i ventilacije

Glineni setovi



Glineni set za napu sadrži: kapu, crijev, cijev, gibljivo crijevo, gumenu brtvu, vijak i ljepljivo **



Glineni set za antenu sadrži: crijev, priključak za antenu, poklopac i gumenu brtvu **



Glineni set za prolaz solarnog kolektora sadrži: crijev, kapu i gumenu brtvu **

* Special standard linija proizvoda ** Special premium linija proizvoda

SAVJET:

- Iznad svakog krovnog prodora u gustom se rasporedu postavljaju snjegobrani.

PREDNOSTI TONDACH SISTEMSKIH RJEŠENJA ZA KROVNE PRODORE I VENTILACIJE:

- Odlično strujanje zraka.
- Vjetro i vodonepropusni priključak.
- Jednostavna, brza i sigurna montaža.
- Primjenjivo za sve nagibe krova.
- Postojanost u svim vremenskim uslovima i otpornost na UV zračenja.

Krovne folije

KATEGORIJA



Special

Tondach krovne folije su savršeno rješenje za sekundarni krov. Dobro izvedena potkonstrukcija krova smanjuje troškove energije, povećava kvalitetu, trajnost i vrijednost nekretnine.

Krovne folije višeslojne su membrane koje su s gornje strane vodonepropusne, a s donje strane su paropropusne. Sprečavaju prodor kiše, snijega i nečistoća u potkrovni prostor te na taj način štite toplinsku izolaciju i krovnu konstrukciju.

Jednosmjernom paropropusnošću, krovne folije sigurno odvede paru izvan objekta i tako sprečavaju kondenzaciju pare na toplinskoj izolaciji ili oplati te stvaranje plijesni koja uzrokuje truljenje krovne konstrukcije koje može biti izuzetno opasno za stabilnost cijelog krova.

Pravilno postavljene krovne folije postaju monolitna membrana koja sprečava jače strujanje zraka. Zrak zarobljen ispod membrane postaje savršeni izolator i poboljšava energetske efikasnost krova.

Tondach Tuning		Dimenzije / format
Krovne folije		
	Paropropusna folija FOL S; 145 g/m ² *	1,5 m x 50 m
	Paropropusna folija FOL MONO DT; 180 g/m ² **	1,5 m x 50 m
Dodatni elementi		
	Obostrano ljepljiva paropropusna traka **	38 mm x 50 m
	Brtva za kontraletvu butyl **	50 mm x 50 m

* Special standard linija proizvoda ** Special premium linija proizvoda

SAVJET:

- Svako nesanirano oštećenje folije predstavlja opasnost od propuštanja vode.

PREDNOSTI TONDACH KROVNIH FOLIJA:

- Ne pružaju otpor prolasku vodene pare iz unutrašnjeg prostora u okolinu.
- Nezapaljive su.
- Otporne su na oštećenja i istezanja.
- Temperaturna postojanost u rasponu od -40°C do +100°C.
- Bez gubitka svojih svojstava, mogu biti izložene vremenskim uslovima i prije konačnog pokrivanja krova.

Odzračivanje

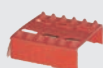
KATEGORIJA



Special

Voda uvijek pronade svoj put, no porozan materijal i optimalan protok zraka sprečavaju zadržavanje vlage. Tondach crepovi su od glinenog, poroznog materijala koji vrši difuziju vlage i zraka koji sadrži vodenu paru iz unutrašnjosti objekta u atmosferu. Na taj način vaš krov doslovce diše. Upravo iz tog razloga glineni crepovi su neusporedivo bolji od drugih. Temperaturom pečenja iznad 1.000°C povećava se kompaktnost glinene mase te se glineni pokrov pretvara u vodonepropusnu, ali paropropusnu membranu. Odzračnim kanalima omogućava se strujanje zraka od strehe prema sljemenu, neophodno za sušenje naličja krova i temperaturnu postojanost.

Kako bi zrak neometano strujao potrebno je na njegovom izlazu osigurati minimalno polovicu odzračne površine koja je ostvarena na njegovom ulazu.

Rješenja za sljeme, greben i odzračivanje krova		Dimenzije / format
Odzračivanje (ulaz / izlaz zraka)		
	Odzračni element za sljeme / greben sa četkicama od 4cm **	18 cm x 1 m
	Odzračni element za sljeme / greben sa četkicama od 7 cm **	18 cm x 1 m
	Odzračna traka za sljeme / greben (crvena / crna / smeđa) *	28 cm x 5 m
	Odzračna traka za sljeme / greben (crvena / crna / smeđa) *	32 cm x 5 m
	Zaštitna rešetka za ptice PVC (crvena / tamno smeđa / crna) *	10 cm x 5 m
	Zaštitna rešetka za ptice ALUMINIJ (crvena / crna) **	10 cm x 5 m

* Special standard linija proizvoda ** Special premium linija proizvoda

Rješenja za sljeme, greben i odzračivanje krova		Dimenzije / format
	Odzračni element za strehu **	32 mm x 1 m
	Odzračni element za strehu sa češljem od 60 mm **	32 mm x 1 m
	Češalj za strehu *	60 mm x 1 m
Suha montaža sljemenjaka		
	Kopča za glatki sljemenjak *	
	Kopča za utoreni sljemenjak *	
	Zvonasti vijak Ø 4mm x 110 mm *	
	Nosač sljemeno-grebene letve (za letvu širine 3 cm) i greben **	

PREDNOSTI TONDACH RJEŠENJA ZA SLJEME, GREBEN I ODZRAČIVANJE:

- Brza i jednostavna ugradnja.
- Optimalan protok zraka i disanje krova.
- Difuzija vode i vodene pare iz prostora u okolinu
- Temperaturna postojanost.

Zaštita od snijega

KATEGORIJA



Special

Tondach snjegobrani trajno su i sigurno rješenje protiv nekontrolisanog klizanja snježnog pokrivača s Vašeg krova, koje, osim što je opasno po život, uništava i sve što mu se nađe na putu klizanja, npr. oluke ili druge vrijednosti.

Gustoća snježnog pokrivača veća je što je pokrivač stariji i može iznositi čak i do 300 kg/m².

Iako se nekontrolisano klizanje smanjuje što je manji nagib krova i manje glatka površina crijeva, jedina djelotvorna zaštita od lavine s krova je stručno postavljanje sistema zaštite od snijega.

Tondach snjegobrani harmonično se uklapaju u vizualni izgled krova.

Tondach tuning		Dimenzije / format
Zaštita od snijega		
	Metalni snjegobran (prema vrsti crijeva) *	34 mm x 380 mm

* Special standard linija proizvoda ** Special premium linija proizvoda

SAVJET:

- U predjelima s većim snježnim opterećenjem preporučljivo je povećati broj snjegobrana po m². Također, iznad svakog krovnog prodora snjegobrani se postavljaju u gustom rasporedu.

PREDNOSTI TONDACH RJEŠENJA ZA ZAŠTITU OD SNIJEGA:

- Sigurnost i zaštita.
- Brza i jednostavna montaža.
- Oblikom i bojom ne narušavaju izgled krova.

Zaštita od nevremena

KATEGORIJA



Special

Prirodi je dovoljna jedna sekunda da obriše sav trud čovjeka.

Klimatske promjene, kojima smo svjedoci svake godine, čine velike štete na imovini ljudi. Poneke su situacije viša sila i na njih ne možemo utjecati, najviše što možete učiniti za svoj krov kako biste spriječili štetne posljedice nevremena, jeste pravilna ugradnja Tondach sistema za zaštitu od nevremena.

Zaštita krova od negativnih posljedica nevremena ostvaruje se kopčama kojima se, yavisno od izboru crijepa, učvršćuje gornji, donji ili srednji dio crijepa.

Zaštita od nevremena

Kopče za pričvršćivanje crijepa

	Kopča za prvi red za sve presovane crepove **
	Kopča za bočni utor za sve presovane crepove **
	Kopča za pričvršćivanje rezanog Biber crijepa na greben **
	Kopča za prvi red crijepa za donju Kanalicu **
	Kopča za pričvršćivanje rezanog presovanog crijepa na greben **

* Special standard linija proizvoda ** Special premium linija proizvoda

PREDNOSTI TONDACH RJEŠENJA ZA ZAŠTITU OD NEVREMENA:

- Sigurnost i zaštita.
- Jednostavna i brza montaža.

MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Osvjetljenje tavana i izlaz na krov

KATEGORIJA



Special

Prirodna svjetlost je izvor života. Omogućite svakom vašem prostoru izvor prirodne svjetlosti.

Tondach izlazni krovni prozori idealno su rješenje za prirodno osvjetljavanje i prozračnost tavanских prostora. Iako debljina njihovog termostakla iznosi 15 mm, ne treba ih miješati s krovnim prozorima koji se ugrađuju u stambene prostore.

Osvjetljenje tavana i izlaz na krov		Dimenzije / format
Zaštita od snijega		
	Izlazni krovni prozor / osvjetljenje **	43cm x 50cm

* Special standard linija proizvoda ** Special premium linija proizvoda

SAVJET:

- Kao i kod svakog krovnog prodora snjegobrani se postavljaju u gustom rasporedu iznad izlaznog krovnog prozora.

PREDNOSTI TONDACH RJEŠENJA ZA OSVJETLJENJE TAVANA I IZLAZ NA KROV:

- Prirodno osvjetljenje.
- Olakšava izlaz na krov.
- Prirodno prozračivanje.
- Veća funkcionalnost tavanškog prostora.

Stepenice za hodanje po krovu

KATEGORIJA



Special

Najljepši pogled je onaj s vrha.

Redovno ili povremeno održavanje krova ili instalacija zahtijeva kretanje po krovu. Tondach stepenice za kretanje po krovu sigurno su rješenje za kretanje po krovu, uz propisane mjere sigurnosti.

Sigurno kretanje po krovu		Dimenzije / format
Stepenice za hodanje po krovu		
	stepenice za hodanje po krovu univerzalne 40 cm **	25 cm x 40 cm
	stepenice za hodanje po krovu univerzalne 80 cm **	25 cm x 80 cm

* Special standard linija proizvoda ** Special premium linija proizvoda

SAVJET:

- Uz ovo jednostavno i brzo rješenje učinite kretanje po krovu sigurnim.

PREDNOSTI TONDACH STEPENICE ZA KRETANJE PO KROVU:

- Jednostavno, brzo i lako se postavlja.
- Ne zahtijeva održavanje.
- Univerzalne su i prilagodljive svim nagibima krova i vrstama crepova.

MODERN LINE

RETRO LINE

CONTINENTAL LINE

MEDITERRANEAN LINE

SPECIAL LINE

Ostali Tondach Tuning program

KATEGORIJA



Special

Za dugotrajnu funkcionalnost i ljepotu vašeg krova, Tondach Vam nudi i rješenja za uvale, opšave dimnjaka i zaštitu od golubova.

Tuning program		Dimenzije / format
Spužva za uvalu		
	Spužva za uvalu **	75 mm x 1 m
Opšav dimnjaka ili zida		
	ALU završna traka za zid i dimnjak **	28 cm x 5 m
Zaštita od golubova		
	Šiljci protiv golubova **	L = 31 cm Šiljak = 17 cm

* Special standard linija proizvoda ** Special premium linija proizvoda

Prodajna područja krov i zid

Rukovodilac prodaje:

Muhidin Bezdob

Tel: 061/150-527

e-mail: muhidin.bezdrob@tondach.ba

01 - Sarajevski, Srednjobosanski, Zeničko-dobojski, Bosansko-podrinjski i Tuzlanski kanton:

Said Bešlija

Tel: 061/198-698

e-mail: said.beslija@tondach.ba

02 - Unsko-sanski, Hercegovačko-neretvanski, Zapadnohercegovački i Livanjski kanton:

Samir Bubić

Tel: 061/194-850

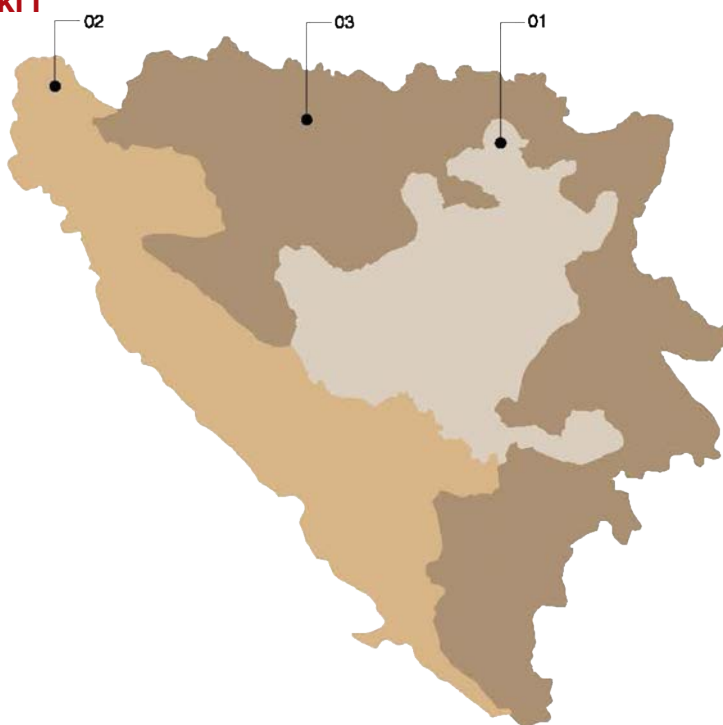
e-mail: samir.bubic@tondach.ba

03 - Regija Republike Srpske, Brčko distrikt i Posavski kanton:

Zoran Misirlić

Tel: 065/883-656

e-mail: zoran.misirlic@tondach.ba



Tehnička podrška izvođačima

Advan Kuljuh

Tel: 061/226-745

e-mail: advan.kuljuh@tondach.ba

Davor Tešić

Tel: 062/875-500

e-mail: davor.tesic@tondach.ba

Besplatna tehnička podrška i kvaliteta za cijeli život

Sanacija krova može se izvesti brzo i jednostavno.

Tondach savjetuje besplatno i opširno, čak i o mogućim povlasticama, te time pomaže brzu, jednostavnu i povoljnu realizaciju novog krova, a uz 33 godine garancije, odluka je laka – Tondach krov Vaš je idealan odabir.

Bez opterećenja i briga uživajte u svim prednostima Vašeg Tondach krova:

- besplatan izračun materijala i tehnička podrška
- sigurnost koja ne zahtijeva održavanje
- postojana vrijednost za mnoge generacije
- potpuno prirodni proizvod bez štetnih hemijskih dodataka
- savjestan odnos prema životnoj sredini
- 33 godine garancije.



Tondach Bosna i Hercegovina d.o.o.

Dženetića čikma 1, 71000 Sarajevo

T: +387 33 562 710

F: +387 33 562 714

e-mail: office@tondach.ba, office.ba@wienerberger.com

web: www.wienerberger.ba



Wienerberger