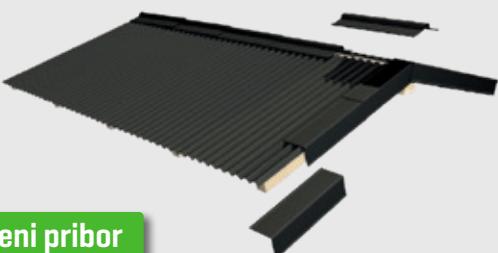




Guttapral® EVO
krovne ploče

Originalni pribor za Gutta EVO® ploče

Jamstvo se primjenjuje uz korištenje originalnog Gutta pribora i poštivanja uputa za ugradnju.



Preporučeni pribor

- Zabatnik Gutta EVO ili
- Završni bočni profil 2m od pocinčanog lima za izvedbu zabata

Dužina: 1050 mm



- Sljemenjak crveni, crni ili zeleni Dužina: 1050 mm



- Nazubljena traka od pjene za brtvljenje u području žleba i grebena.



- Gutta vijci s podloškom (potrošnja ca. 25 kom/ploči) ili



- Gutta čavli s brtvenom podloškom, crveni ili crni pocinčani, 2,8 x 70 mm
Otpor na izvlačenje: 105N

Ekološki prihvatljive krovne ploče od 100% recikliranih materijala

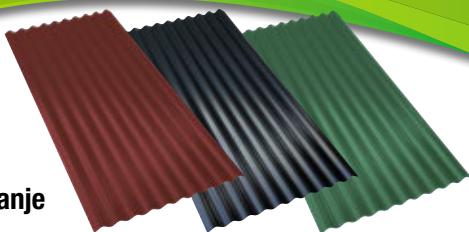
- Reciklirani materijali
- Bez buke prilikom kiše
- Jednostavna ugradnja
- Otporne na tuču
- Proizvedeno u Evropi



100% reciklirani pokrov,
dobro za vaš dom,
dobro za prirodu!

www.gutta.hr | info@gutta.hr

100% reciklirano by
gutta®

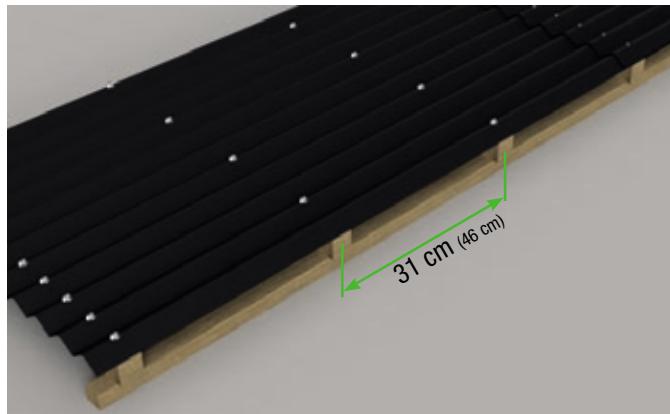


Uputstva za polaganje

Izgradnja krovišta

Za polaganje su od alata i pribora potrebiti pila, aku bušilica/odvijač, čekić, usmjereni konac za ravninu i originalni Gutta vijci ili čavli s brtvenom kapom.

Propisan je dozvoljeni razmak nosećih letvi pod opterećenjem vjetra i snježne mase ovisno o području ugradnje: standardno 46 cm ili kod većih opterećenja 31 cm.



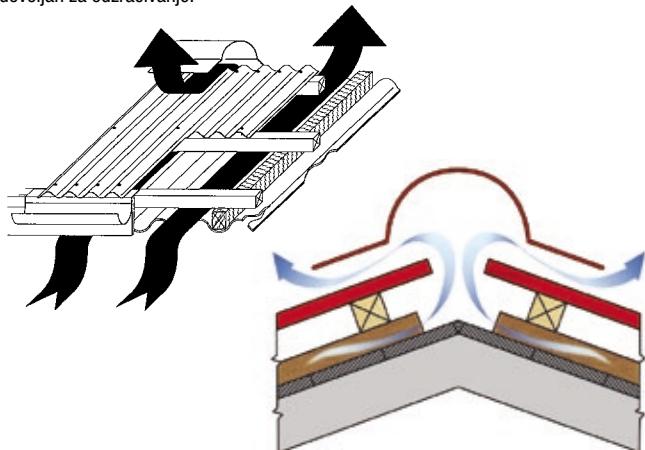
Gdje se očekuju veća opterećenja proporcionalno smanjiti razmak između nosećih letvi i povećati krovni nagib. **Impregnacija drveta:** prije postavljanja ploča obraditi drvo namijenjeno potpornom pokrivanju, pažljivom obradom insekticidima i fungicidima po svim površinama kako bi se drvu produžio vijek trajanja. Kao i kod svih građevinskih radova, moraju se uzeti u obzir mjesni građevinski propisi.

Tehničke karakteristike

Dimenzija ploče	2000 x 950 mm
Površina (bruto/neto)	1,90 m ² / 1,59 m ²
Debljina materijala	3 mm
Dimenzije vala	Sinus 95 x 34 mm
Broj valova po ploči	10
Masa	ca. 3,35 kg/m ² ±7%
Boje	crvena, crna i zelena

Prozračivanje i odzračivanje - VENTILACIJA

Sustav krovišta za ugradnju izvodi se kao ventilirano kroviste. Prije ugradnje nosivih letvi, na krov je potrebno postaviti Guttafol paropropusnu foliju. Zbog izbjegavanja kondenzata i nastajanja akumulacijske topline treba voditi računa o dovoljnom provjetravanju i stražnjem ventiliranju (prema DIN 4108-3). Valoviti profil ploče nije dovoljan za odzračivanje.



Kako bi se osigurala dobra ventilacija krova, potrebno je ne zaklanjati sljeme. Ploče se završavaju 5-10 cm od samog sljemena čime je omogućen prolaz zraka od strehe, kroz rešetke, do tjemena krova. Ova kontinuirana cirkulacija zraka sprječava nastanak kondenzata i pljesni.

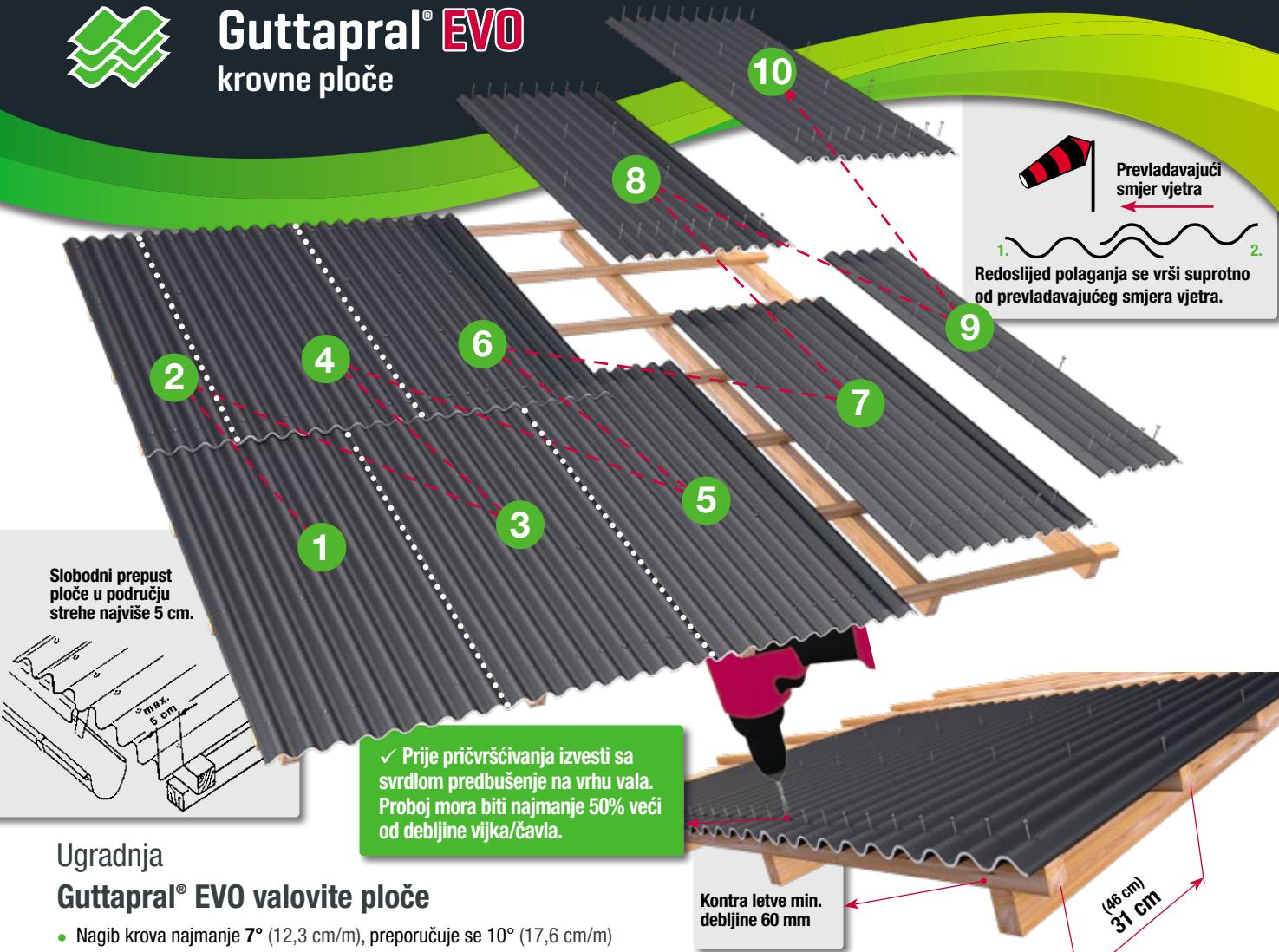
Za zatvaranje sljemena i zabata upotrijebiti Gutta sljemenjake i zabate koji se učvršćuju kao i ploče. Za zabatne završetke dodatna opcija zatvaranje sa završnim profilom od pomicanoga lima, učvršćivanje kao i ploče.





GuttaPral® EVO

krovne ploče



Ugradnja

GuttaPral® EVO valovite ploče

- Nagib krova najmanje 7° (12,3 cm/m), preporučuje se 10° (17,6 cm/m)
- Noseće kontra letve trebaju biti debljine najmanje **60 mm**
- Razmak kontra letvi najviše 46 cm, a u područjima s jačim vjetrovima i padalinama razmak između letvi proporcionalno smanjiti (31 cm).**
- Za ugradnju su potrebni konac za određivanje ravnine, pila, čekić, bušilica, čavli ili vijci. Kod hodanja po krovu koristite dasku za raspoređivanje težine.
- Ploče možete rezati kružnom pilom s reznom pločom sitnog zuba za plastiku ili keramiku. Prilikom rezanja obratiti pažnju da je materijal polegnut na ravnu površinu, a rezanje započeto s velikim brojem okretaja.
- Redoslijed polaganja se vrši suprotno od prevladavajućeg smjera vjetra. Kako bi se izbjegli rezovi uglova ili četverostruka preklapanja, ploče se mogu polagati pomaknuto. Prvi red započinje cijelom pločom, drugi s pola ploče. Daljnji redovi postavljaju se prema shemi prvog i drugog reda.
- Preklapanje po širini se vrši preko jednog vala za krov nagiba do 10° , a ispod 10° dva vala. Preklapanje po dužini min. 15 cm za krov nagiba do 10° , a ispod 10° potrebno je 20 cm.**
- Prepust ploča u području strehe najviše 5 cm.**
- Najprije se pričvršćuju prvi i pretposljednji greben vala, zatim se vrše srednja pričvršćivanja.
- Prethodno sa svrdlom izbušite proboje na vrhu vala.** Promjer bušenja najmanje 50% veći od debljine vijka/čavla, zbog širenja i skupljanja ploče prilikom promjene temperature.
- Pričvršćivanje se vrši vijcima s brtvenom podloškom ili kod malih površina Gutta čavlima s podloškom. Za sigurno učvršćivanje upotrijebiti **13-15 vijaka/čavli po m²**.



GuttaPral EVO® valovite krovne ploče

Od 100% recikliranih materijala, dobro za vaš dom, dobro za prirodu

S GuttaPral EVO krovnim pločama, odabirete proizvod koji je izrađen od 100% recikliranih materijala. Vrijedne sirovine se profesionalno preraduju i ponovno koriste. Uživajte u dobrom osjećaju odabira ekološki osviještenog, inovativnog, a istovremeno vrhunskog proizvoda!

Robustan i održiv: reciklirane krovne ploče za mnoge namjene

Tijekom ponove obrade 100 % se zadržavaju sva pozitivna svojstava materijala što je velika prednost i za Vas. Praktično su rješenje za mnoge namjene i za sve koji žele dugotrajan, robustan i održiv pokrov. Zahvaljujući debljini od 3 milimetra, ploče imaju izvrsna statička svojstva i maksimalnu stabilnost. Pružaju otpornost na UV zračenje i vremenske uvjete, prkose svim vanjskim utjecajima i dugoročno ostaju dimenzionalno stabilne.

Čvrste i bez buke

Koliko su GuttaPral EVO ploče čvrste, jednako su i tihе kod padalina čak i tijekom tuče ili pljuska. Zaboravite iritantne i glasne zvukove.

Uvijek vrhunskog izgleda

Još jedna prednost, korozija također nije problem. GuttaPral EVO valovite ploče dugotrajno zadržavaju svoj atraktivni i čist izgled. Rezanje, bušenje, rukovanje i ugradnja su brzi, nekomplikirani i sigurni. Ploče i sve korištene sirovine proizvedene su u Europi što osigurava bolju ekološku ravnotežu i uvjerljivu kvalitetu na koju se možete pouzdati trajno i u svakom trenutku!



Jednostavna ugradnja
(predbušenje probora)

Područja primjene

- pokrivanje krova: industrijskih i poljoprivrednih zgrada, raznih skladišta, prekrivanje jednostavnih krova,
- oblaganje zidova,
- sanacija starih krovišta,
- sam svoj majstor,
- ... te Vaše ideje!



Prednosti

- ✓ od 100% reciklirane plastike,
- ✓ može se opet 100% reciklirati,
- ✓ iznimna otpornost na udarce, lom i tuču,
- ✓ visoka UV otpornost,
- ✓ otpornost na hrdu,
- ✓ jednostavna ugradnja,
- ✓ bez buke tijekom padalina,
- ✓ 15 godina jamstvo za vodootpornost*,
- ✓ nakon dugotrajnog uporabnog ciklusa, nudimo besplatno **zbrinjavanje** ploča.



Jamstvo

Na naše GuttaPral EVO profilirane ploče dajemo jamstvo u trajanju od **15 godina** na vodonepropusnost, **10-godišnje** jamstvo za UV stabilnost i otpornost na tuču*. Jamstvo se primjenjuje od datuma prodaje samo ako se koristi **originalni Gutta pribor** i slijede **upute za ugradnju**. * Promjer zrna tuče do 20 mm pri brzini udara < 21 m/s.

Obavezno slijedite naše savjete o ugradnji kako ne biste umanjili vijek trajanja proizvoda. U slučaju nedoumice zatražite savjet stručne osobe! Prdržavajte se lokalnih građevinskih propisa.

Uvjeti jamstva

Zadržavamo pravo na tehničke izmjene.
Eventualne reklamacije se podnose putem
trgovca kod kojeg je roba kupljena, uz
prilaganje originalnog računa. Detaljni
uvjeti jamstva, posebno uvjeti i ograničenja
jamstva, dostupni su i na www.gutta.hr ili
skeniranjem QR koda



Uvjeti jamstva za valovite ploče GuttaPral® EVO

Pružamo sljedeće jamstvo na valovite ploče GuttaPral® EVO od datuma prodaje ako se koristi originalni Gutta pribor i u skladu s uputama za ugradnju, kako slijedi:

15 godina na vodonepropusnost i otpornost na trulež,

10 godina na UV stabilnost,

10 godina otpornosti na tuču*

Vodonepropusnost:

U iznimnom slučaju propusnosti vode, Gutta Hrvatska će osigurati besplatno nove** ploče. Ovdje su isključeni troškovi ugradnje.

Otpornost na tuču:

10 godina od datuma prodaje protiv loma zbog vremenskih utjecaja ili tuče.*Promjer tuče do 20 mm pri brzini udara < 21 m/s.

Preduvjeti

- Korištenje proizvoda u Europskoj uniji.
- Proizvod mora ostati u izvornom stanju i ne smije se deformirati ili modificirati.
- Transport, skladištenje, čišćenje, obrada i montaža odgovaraju najnovijem stanju tehnike i važećim tehničkim dokumentima kao što su upute za ugradnju i njegu od Gutta tvrtke.
- Proizvod ne smije biti izložen štetnim kemijskim učincima i nakupljanje topline mora se izbjegavati projektiranjem.
- Montaža je izvedena isključivo s originalnim priborom.
- Reklamacija nam se mora podnijeti putem trgovca kod kojeg je roba kupljena, uz prilaganje originalnog računa.

Sljedeći slučajevi/šteta isključeni su iz jamstva

- Nepravilna uporaba.
- Nepravilna montaža (nepoštivanje uputa za montažu).
- Šteta uzrokovana višom silom kao što su ekstremna tuča i/ili šteta od oluje.
- Utjecaj trećih osoba (npr. vandalizam, ptice, grane, itd.).
- Nepravilna njega proizvoda (uporaba proizvoda za korozivnu njegu i proizvoda koji mogu oštetiti površinu).
- U proizvodnji mogu postojati odstupanja boja između različitih serija ili unutar serije.

**U slučaju opravdanih jamstvenih zahtjeva, osigurat ćemo besplatnu zamjenu za prvih 5 godina, nakon toga na degresivnoj osnovi. Isključeni su daljnji jamstveni zahtjevi. Konkretno, jamstvo ne pokriva troškove instalacije ili druge gubitke zbog loma i počinje od datuma prodaje. Nismo odgovorni za neizravne posljedične i finansijske gubitke.

Odstupanja boje i veličine itd. unutar uobičajenih pridržanih tolerancija. Pridržavajte se lokalnih građevinskih propisa. Naše preporuke ne izuzimaju vas od obveze provjere proizvoda na vlastitu odgovornost. U slučaju sumnje, molimo vas potražite savjet stručnjaka.

Ovo jamstvo ne utječe na zakonska prava potrošača prema prodavatelju zbog materijalnog nedostatka.

Zadnje ažuriranje: 07/2024