

## Prednosti ploča Guttaeco

Ploče **guttaeco** izrađene od ecotresa idealne su za zamjenu azbestno cementnih ploča ili sanaciju krova bez uklanjanja starog pokrova, za pokrivanje površina poput verandi i paviljona, pokrivanje konstrukcija za uzgoj biljaka i životinja, za ograđivanje poljoprivrednih površina i gradilišta.

- 1 Ekološke:**  
Ploče Guttaeco izrađene su od ecotresa®, slojevitog, termoplastičnog, djelomice recikliranog materijala koji se nakon isteka životnog vijeka može 100% reciklirati
- 2 Trajne:**  
Laboratorijska ispitivanja potvrdila su iznimnu dugovječnost ploča Guttaeco, na koje proizvođač daje jamstvo od 10 godina prema svojim uvjetima
- 3 Toplinsko-zvučna izolacija:**  
Svojstvo korištenih termoplastičnih materijala je izvanredna toplinsko-zvučna izolacija
- 4 Savitljive:**  
Oblik i elastičnost samog materijala omogućavaju veći stupanj savitljivosti ploča
- 5 Štedljive:**  
Ploče Guttaeco nude praktički nenadmašiv omjer kvalitete i cijene

## Jamstvo

Na ploče i opremu izrađene od ecotresa proizvođač daje jamstvo od 10 godina prema svojim jamstvenim uvjetima

10

GODINA  
JAMSTVA

PREMA JAMSTVENIM  
UVJETIMA  
PROIZVOĐAČA

### Originalni gutta pribor:

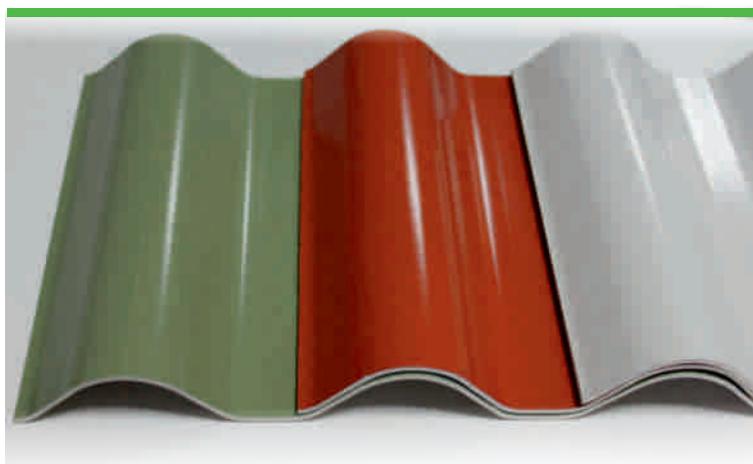
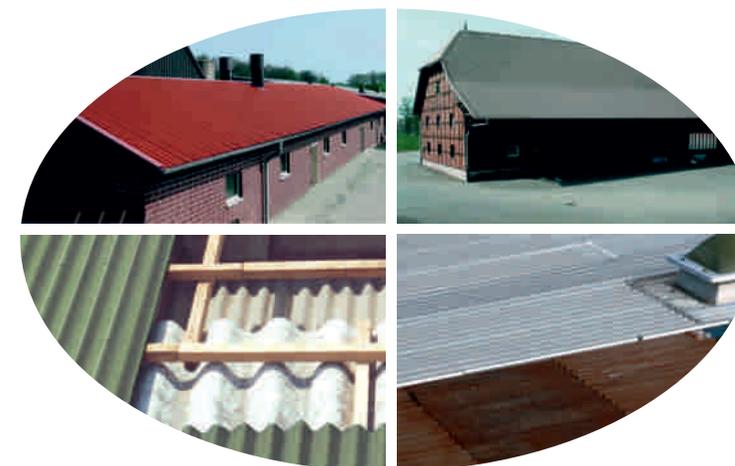
- 1 vijci za drvo i metal**  
dimenzije: 6,5x60 i 6,3x60 mm
- 2 vijak za metal**  
dimenzije: 6,3x25 mm
- 3 češalj za zatvaranje otvora na sljemenu i strehi**
- 4 nazubljena traka**
- 5 paropropusna potkrovnna folija**
- 6 valovita poliesterska ploča (svjetlosni otvori)**



**Pogodne za zamjenu azbestno cementnih ploča ili sanaciju krova bez uklanjanja starog pokrova**

Guttaeco valovite pokrovne ploče zbog svoje čvrstoće omogućavaju jednostavnu, brzu i ekonomičnu zamjenu azbestno cementnih ploča („salonitke“ koje su zbog sadržaja azbestnih vlakana štetne za zdravlje) bez dodatnih zahvata ili promjena na podkonstrukciji jer zbog svoje nosivosti zadovoljavaju propisana opterećenja. Zbog svoje male težine od 3,2 kg/m<sup>2</sup> spadaju u skupinu lakih pokrova, te su pogodne za sanacije i postavljanje preko postojećeg starog pokrova bez zamjene i uklanjanja.

## Guttaeco - krovne ploče



[www.gutta.hr](http://www.gutta.hr)

**gutta**

info@gutta.hr • [www.gutta.hr](http://www.gutta.hr)

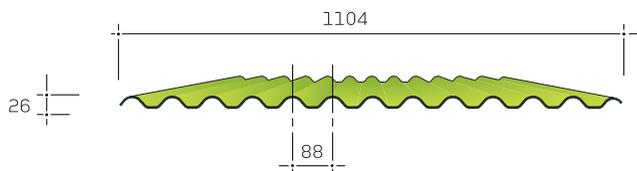
**guttaeco**

# guttaeco

## Krovne ploče od reciklirane termoplastike ecotres

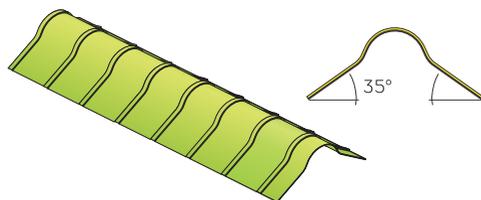
### Tehnički podaci:

#### Ploča



dužina	mm	2000 - 3000
širina	mm	1104
korisna širina	mm	1001
prosječna debljina	mm	1,6
težina	kg/m <sup>2</sup>	3,2

#### Sljeme



dužina	mm	2280
širina	mm	410
prosječna debljina	mm	2,4

### Materijal

Ploče i sljemenjaci Guttaeco proizvode se od ecotresa u sljedećim bojama:



### Upute za montažu:

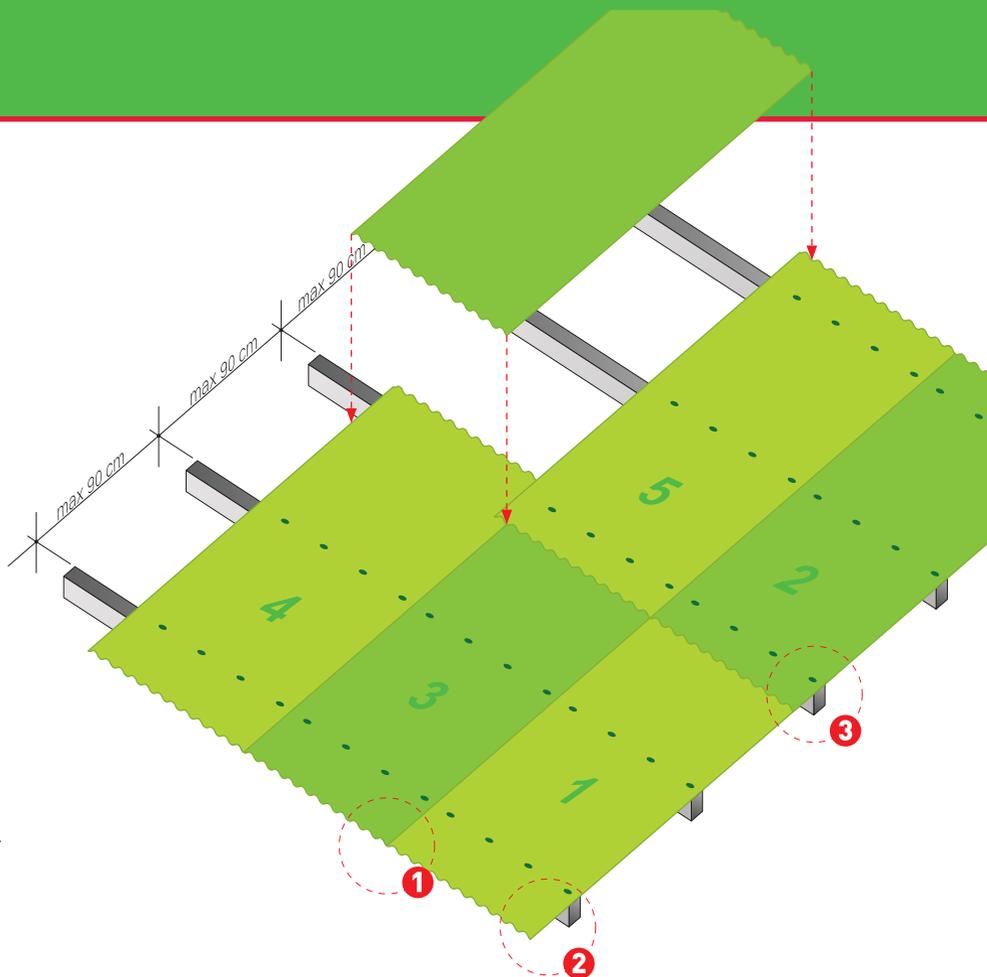
Ploče se montiraju na sekundarnu podkonstrukciju-grede koja je postavljena na rogove pod kutem od 90° na način da je bojana strana ploče okrenuta prema gore.

**Pažnja:** Radi normalnog termičkog širenja, za navojni dio vijka promjera 6,5 mm, rupa na ploči mora imati promjer 10 mm.

Kako bi se zadržala ravna linija pri pričvršćivanju, savjetujemo korištenje razmjernog konopca pričvršćenog na rubove grede.

Prva ploča postavlja se u kut krova kod žlijeba s desne strane. Druga ploča postavlja se iznad prve ploče. Zatim montirati treću ploču uzduž prve ploče i pričvrstiti je na dnu prema prvoj ploči. Ponoviti isti postupak s drugim pločama, sve do zadnje. Ako je potrebno, posljednju ploču prilagoditi po širini rezanjem kutnom brusilicom i pločom za INOX metal.

Dovršiti pričvršćivanje prema prikazanoj slici (najmanje na četiri mjesta na svakoj ploči i po gredi).



**1** **Preklapanje po dužini:**  
Guttaeco ploče preklapaju se po dužini za jedan val. Ploče se polažu nasuprot najčešćeg smjera vjetra i to u smjeru od ruba do ruba krova po horizontali i od žljeba prema sljemenju po vertikali.

**2** **Završetak ploče:**  
Krajnji dio ploče Guttaeco ne smije prelaziti posljednji nosač preko 10 cm.

**! Važno**  
Za pravilno funkcioniranje pokrova potrebno je izvesti ventilacijski sloj min.visine 5 cm ispod pokrova kao što je prikazano na slici.

**3** **Preklapanje po širini:**  
Guttaeco ploče preklapaju se po širini najmanje 15 cm, a potporna greda na koju se montira treba biti na polovici te širine.