

Terran strešniki



Velja od: 01. januar 2023.

Proizvajalec si zadržuje pravico do tehničnih sprememb!

Barve v katalogu se lahko razlikujejo od dejanskih zaradi tiska. Proizvajalec ne prevzema odgovornosti za tehnične karakteristike referenčnih objektov v tem katalogu. Tehnični podatki v katalogu so informativni, aktualni podatki se nahajajo v veljavnem Navodilu za uporabo.

100 LET KONTINUIRANO DELAMO NA IZBOLJŠEVANJU KAKOVOSTI, DA SMO DOSEGLI DANAŠNJO RAVEN KAKOVOSTI.



NASLEDNJIH 100 LET SE ZAČNE Z VAMI!

1920 Kálmán Mészáros, v slovaškem Negyedü, se je začel ukvarjati s proizvodnjo betonskih strešnikov. Tako imenovane Mészáros strešnike so takrat proizvajali ročno. **Meszáros strešnike še vedno lahko** najdete na hišah v sosednji Madžarski.

1993 Vilmos Mészáros je sedež družinskega podjetja premestil v mesto **Bóly**. Uvajanjem polavtomatske proizvodnje prihaja do povečanja kapacitet.

1997 V podjetje vstopa **tretja generacija družine**, istočasno se prične hiter tehnološki razvoj, popolna avtomatizacija in uvajanje evropskih standardov.

2000 Rezultat naporov za nadgradnjo proizvodov, ob dinamičnem napredku proizvodnih postopkov, nastane **Danubia** – do danes najbolj popularna linija valovitih strešnikov.

2000 V slovaškem Farkasdu smo odprli novo tovarno **Mediterran Slovakia d.o.o.**, katera ima popolnoma avtomatsko proizvodno linijo.

2001 Razširili smo ponudbo s površinsko specialno obdelano linijo **Coppo**, katera s svojo obliko in barvo spominja na sončne pokrajine Italije.

2003 Kot plod večletnega raziskovanja smo uvedli več izdelkov linije Coppo, katera je dobila veliko nagrado Construma.

2005 uvaja se Rundo, dvostransko zakrivljen strešnik z žlebom, ki je še istega leta nagrajen z veliko nagrado BNV. Isto leto se je začela prodaja in odprte so bile pisarne na Hrvaškem pod nazivom **Terran krijep d.o.o.**

2007 pojavil se je strešnik Zenit, vznemirljive carbon barve, pravokotne oblike, prečiščene, homogene površine, ki predstavlja novo smer v primerjavi s tradicionalnimi strešniki. Ta linija izdelkov je bila prva opremljena s ColorSystem sistemom za zaščito barve.

Leta **2014** smo predstavili naš lahki, ampak trdni strešnik **Synus**, kateri se je izkazal za pravo uspešnico. Postal je eden od najbolj prodajanih strešnikov. Kot nagrada in dokaz uspešnosti, je za strešnik Synus dodeljena nagrada Construma. Kot prodajni uspešnici, smo leta 2019 omogočili, da se pojavi na trgu v vseh nivojih površinske obdelave.

(1920-1999) USPEŠNO DRUŽINSKO PODJETJE

TEHNOLOŠKI DOSEŽKI, S KATERIMI PODALJŠUJEMO TRAJNOST STREŠNIKOV

2010 Po dolgotrajnem raziskovalnem delu, smo razvili postopek površinske obdelave **Resistor**, kateri našim **strešnikom zagotavlja** izjemno visoko stopnjo zaščite in trajnosti.

Naša najnovejša pridobitev je površinska obdelava **Elegant** za leto 2020. Z Elegant zaščito smo dobili strešnike, kateri imajo izjemno gladko in trdno površino. Njihov svilnat sijaj daje vaši strehi Eleganten videz.

2008 Krog proizvodov, opremljenih s **ColorSystem zaščito barve**, se razširijo z linijo proizvoda Rundo, Danubia, Coppo in Zenit.

2017 Predstavili smo novi sistem **ClimaControl** površinske obdelave, kateri zahvaljujoč svojim nerazgradljivim komponentam omogoča **dolgotrajno zaščito strehe od segrevanja in vplivov infrardečih žarkov**.

(2000-2004) ZAČETEK RAZVOJA IZDELKOV

KONTINUIRANE INOVACIJE

Dinamičen razvoj spremlja podjetje Terran že skozi celo zgodovino. **Po otvoritvi tovarne na Slovaškem leta 2004**, smo vsake 4 leta odpirali novo tovarno s ciljem, da poskrbimo za kontinuirano in kakovostno oskrbo naših kupcev.

2018 leta smo začeli z uporabo **robotskih rok v proizvodnji betonskih dodatkov**, kar predstavlja novi korak pri uporabi sodobnih tehnologij v proizvodnem procesu. Istega leta so začele priprave na proizvodnjo vseh strešnikov v novi tovarni v Rumunskem Aranyosgýeres-u.

2008 leta smo odprli popolnoma avtomatizirano **ново tovarno v Kunszentmiklosu**. Po tej otvoritvi je leta **2012** začela proizvodnja v **najnovejši tovarni v mestu Bóly** in ta tovarna je označena za edinstveno inovacijo v razvoju sodobne tehnologije Srednjeevropske regije.

2019 predstavili smo do zdaj najbolj inovativen izdelek. To je naš **solarni strešnik Terran Generon**, kateri vsebuje vse lastnosti strešnika Zenit in omogoča maksimalen izkoristek solarne energije.

(2005-2019) VEČKRAT POVEČAN ASORTIMAN IZDELKOV

RAZVOJ BRANDA IN NAŠA VIZIJA

2014 od Mediterana do Terrana. Z željo, da še bolj okrepimo našo tržno pozicijo, smo spremenili ime. Dinamičen tehnološki napredek se ujema s postavitvijo nove tovarne. S spremembo v ime Terran smo želeli pokazati, da so naši proizvodi bolj napredni in sprejemljivi, ne glede na podnebje. So estetsko privlačni in so v trendu modernejšega načina življenja.

Naša realnost. Firma Terran je danes priznana kot mednarodni proizvajalec betonskih strešnikov tj. kompletnega strešnega sistema. Naš cilj je, da za svoje kupce zagotovimo brezskrbno prihodnost, kar nam omogočajo kakovostni strešniki, ki niso časovno omejeni. To nam zagotavljajo fizikalne lastnosti naših strešnikov. Kontinuirano delamo na razvoju naših strešnikov s ciljem, da vam omogočimo, da izberete streho, katera najbolj ustreza vašemu življenjskemu slogu.

5 TOVARN, 3 MEDNARODNA PREDSTAVNIŠTVA



5

Trenutno imamo
T O V A R N
Z NAJSODOBNEJŠO TEHNOLOGIJO
proizvajamo visokokakovostne
strešnike v srednji Evropi.



Skenirajte QR kod in
poglejte kako se proizvajajo
Terran strešniki!

Dinamičen razvoj je potrditev visokih ciljev v prihodnosti. Želimo se uveljaviti kot vodilni proizvajalec betonskih strešnikov ne samo na madžarskem, kjer smo že vodilni, ampak tudi na trgih drugih držav.

Kontinuirano povečujemo proizvodne kapacitete.

Strešnik proizvajamo v 5 popolnoma avtomatiziranih tovarnah.

Tako lahko skrbimo za hitre in kontinuirane dostave našim strankam.

Kontinuirano širimo prodajno mrežo.

V 5-ih državah so predstavništva za distribucijo strešnika iz 5 tovarn na trge 9 držav.

Tako zmanjšujemo razdalje in dosežemo da so naši strešniki še bolj dostopni na domačem in tujih trgih.

Terrán Tetőcserep Gyártó Kft se je pridružil Elite programu katerega vodi London Stock Exchange Group, kot eden med 1000 evropskih podjetij kateri prihajajo iz različnih vej poslovanja. Več o tem lahko preberete na: www.1000companies.com



Proizvodna pogona

1. **Bóly in Pécs** (Madžarska)
2. **Kunszentmiklós I-II.** (Madžarska)
3. **Vlčany** (Slovaška)
4. **Câmpia Turzii** (Romunija)

Prodaja

5. **Osijek** (Hrvaška)
6. **Subotica** (Srbija)
7. **Brno** (Češka)

Tovarna solarnega strešnika GENERON

8. **Pécs** (Madžarska)



Podrobnejše informacije o Vam najbližjem predstavništvu lahko dobite na zadnji strani kataloga ali če pokličete na tel. **+386 51 662 580; +385 31 700 491** ali pa na naši internetni strani www.terrán.hr ali www.terránstreha.si.

SUROVINE IZ NARAVE

V proizvodnji uporabljamo izključno naslednje ekološko sprejemljive surovine:



Zagret, za tem fino zdrobljeni apnenec: cement, kateri je osnova proizvodnje.



Voda: mešana s cementom daje čvrstost betonu.



Kremenčev pesek: podobno kot v proizvodnji stekla, uporabljamo izključno dobro ocenjeni, najboljši pesek.



Železni oksid: uporablja se za barvanje, najdemo pa ga tudi v naravi. Uporabljen je tudi v določenih kozmetičnih in prehranskih proizvodih.



Skozi zgodovino se je dokazal

Beton kot surovina ima več tisočletno preteklost. Stari Grki so 2000 let pr.n.št. uporabljali mešanico gašenega apna in peska, Rimljani pa so tej mešanici dodali še vulkanski pepel. Tak beton je uporabljen pri gradnji Pantheona v Rimu pred 2000 leti, zahvaljujoč temu, pa je ohranjen še danes.

Beton se je torej dokazal kot trajna in odporna surovina.

Ekološko sprejemljiv barve navdihnjene z naravo

Zahvaljujoč naravnim barvam se Terran strešniki harmonično skladajo z okoljem, na ta način pa prevzemajo veliko vlogo okolja ali pa izključno estetski vidik.

DNEVNA

poraba surovin in materialov je

1900

TON, kar je enako teži

76

Grbastih kitov.*

*2022. leta smo v proizvodnji Terran strešnikov porabili 1900 ton izključno ekološko sprejemljivih surovin, tj. kremenčevega peska, železnog oksida, cementa kot standardno dnevno dozo trdnega betona. Za primerjavo smo vzeli povprečno težo enega Grbastega kita, kateri tehta cca. 25 ton. Vir: Terran Kft. nabavni oddelek in Wikipedija.

Ekološko sprejemljiv proces proizvodnje

V naši najnovejši tovarni v Kunszentmiklósu uporabljamo zaprto tehnologijo, katera omogoča, da proces proizvodnje strešnika potrebuje veliko manj energije, kar pomeni zmanjšanje emisije škodljivih snovi v okolje. Kot primer, tehnološka voda, katera nastane v proizvodnem procesu, se ponovno uporabi. Na osnovi rezultatov ustreznih kontrol vpliva na okolje proizvodnje materialov strešne industrije, proizvodnja betonskega strešnika se glede na obremenitev okolja in porabo energije (emisije ogljikovega in žveplovega dioksida) nahaja na tretjem mestu, kar pa pomeni da je takoj za trstiko in lesom.

Temeljem splošnega ekološkega statusa, se lahko reče: Čas je, da betonski strešnik doživite kot ekološki!

KAKOVOSTEN IN ZANESLJIV BETONSKI STREŠNIK

Beton zaradi svoje trdnosti popolnoma odbija padavine, **tako le te ne uhajajo v pore**. Beton ima dvojno prednost:

- ➔ Se ne krha, zato mu raste trajnost. Cikli zmrzovanja in taljenja ne poškodujejo strešnikov.
- ➔ Ne vpija vodo, tako ne prihaja do sprememb v teži strešnika, kar ugodno vpliva na strešno konstrukcijo.

Odporen je na vplive iz okolja

Zahvaljujoč postopkom površinske obdelave, se je naš betonski strešnik pokazal za zelo trajnega. Zaščitni sloji (ColorSystem, Elegant, Resistor, ClimateControl), kateri se barvno usklajujejo z barvo osnovnega elementa, zagotavljajo trajno zaščito pred:

- ➔ padavinami,
- ➔ izzivom vremenskih nevšečnosti (ledene padavine, močan veter itd.),
- ➔ umazanijami,
- ➔ UV-žarkom,
- ➔ nezaželenim vplivom onesnaženega mestnega zraka.

Skratka: odbijajo vodo, umazanijo, mah, sončno sevanje.

Praktično se sami čistijo!

Ne bleedi

Barva se surovina betona. Željeno barvo dobivamo z oksidnimi barvami, zato je barva posamezne vrste strešnika homogena tudi na veliki površini.

Še ena prednost barvanja surovine betona je, **da se ne opazijo niti naravne površinske obrabe**.

Ohranja obliko Praktično uporabo

Proizvodni postopek zagotavlja stalno obliko, katera omogoča boljši oprijem na strehi.

Praktični vidiki pri gradnji strehe:

- ➔ natančne mere
- ➔ enostavna menjava,
- ➔ enostavno polaganje.

Prenašajo velike obremenitve

Zelo visoka površinska vzdržljivost in dostopnost,

- ➔ težek sneg in led ne povzročata lom strešnikov,

Z maso strešnika se povečuje:

- ➔ toplotna in zvočna izolacija strehe,

- ➔ odpornost strehe na neurja.

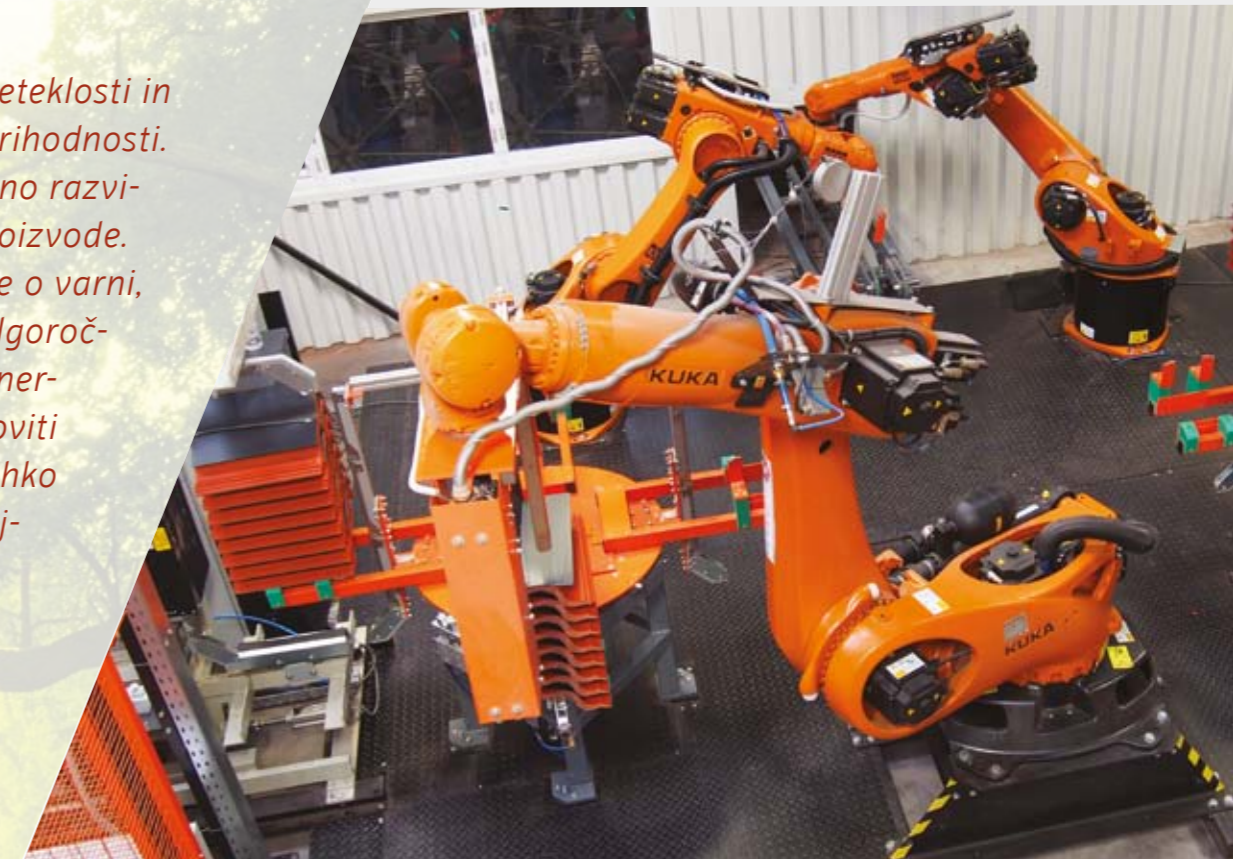
Obremenitev strehe z našimi strešniki znaša 15–20%.



ZATO JE TERRAN DOBRA IZBIRA

Inovacija

Izkušnje iz preteklosti in tehnologija prihodnosti. Mi kontinuirano razvijamo naše proizvode. Če razmišljate o varni, zanesljivi, dolgoročni rešitvi in energetsko učinkoviti strehi Vam lahko ponudimo najboljše možne rešitve.



100 let izkušenj

100 let izkušenj v proizvodnji. Letno proizvajamo več kot **90 milijonov kosov** visoko kakovostnega strešnika.

Moderna tehnologija proizvodnje

V proizvodnji uporabljamo eno od najbolj modernih tehnologij v srednji Evropi. Naše strešnike prodajamo na trgih 9 držav.

Robotska tehnologija

V naši tovarni v Boly (Madžarska) uporabljamo robotsko tehnologijo za proizvodnjo specialnih betonskih strešnikov.

Fokus na ekološki odgovornosti

Terran je znan po ekološki ozaveščenem pristopu. Zato smo med ostalim montirali solarni park v Boly-u. Tovarna uporablja solarno energijo za proizvodnjo.

Vodilni proizvajalec strešnikov.

V Sloveniji je do sedaj skoraj 20.000 družin izbralo Terran strešnike za svoj dom.

Jamstvo

V Sloveniji smo prvi uvedli **50 let jamstva** za naše betonske strešnike.

Naravne sestavine

Strešniki so narejeni od popolnoma naravnih sestavin nesporne kakovosti (voda, barva na osnovi železovega oksida, cement in pesek).

Široka paleta proizvodov

Ponujamo široko paletu barv in oblik. 4 vrst proizvodov, 4 tehnologije površinske obdelave in veliko barv. Na Vas je samo da izberete.

Mednarodni nivo

Podjetje je v 100% lasti madžarske družine. Brand Terran je sedaj poznan že **na trgih 9 držav**.

NAŠE STORITVE

Izračun potrebnega materiala

V kolikor nam dostavite načrt stavbe in vse načrte fasade, kjer so označene ravne strehe, Vam bomo natančno izračunali količino potrebnega materiala. Načrte lahko pošljete na naslov:

Poštom: Terran crijep d.o.o.
Hrvatska
31000 Osijek, Sv. L. B. Mandića 111z

Za informacije
pokličite: +385 31/700-491
+386 51/662-580 (SLO)

E-mail: info@terran.hr
tihomir.tabak.si@terran.hr (SLO)

Za škodo, nastalo zaradi napačnega preračuna ne prevzemamo odgovornosti.

Uporaba palet

Terran strešnike pakiramo in dostavljamo na nevračiljivih paletah.

Naročilo

Zaradi varnejšega transportnega pakiranja, se mora prilagoditi osnovno pakiranje. Notranje pakiranje osnovnega strešnika za modele COPPO in RENOVA MOJ-DOM je 42 kos, ZENIT 36 kos, SYNUS je pakiranje 40 kos osnovnega strešnika, pri vseh slemenskih strešnikih je pakiranje po 4 kosi.

Terran centri

Pomembni partnerji delujejo kot Terran centri, v katerih Vam ponujamo razne storitve kot so npr. izdoba strešnikov, strokovno svetovanje itd.



Opozorilo

Pravilno postavljanje strešnika!

Če ne odstranite silikonske zaščite na hrbtni strani strešnika, to lahko povzroči težje postavljanje strešnika in celo poškodbe kar vse skupaj lahko pripelje do slabšega videza strehe. V tem primeru proizvajalec ne prevzema nobene odgovornosti.

Kakovost

Neprestano kontroliramo kakovost in razmerje uporabe surovin, karakteristike polizdelkov in končnih proizvodov z namenom, da do Vas pride izključno strešnik brezhibne kakovosti.

Kakovost strešnikov je v skladu s HRN EN 490 normativi. V skladu s HRN EN 491:2005 standardom, kakovost končnega izdelka preverja tudi neodvisna, akreditirana ustanova.

Barve

Zaradi tiskarsko-tehničnih razlogov se barve v katalogu lahko razlikujejo od dejanskih barv izdelkov. Barve razstavljenih vzorcev, predvsem pri antik strešnikih in strešnikih, kateri so površinsko obdelani, se lahko razlikujejo od občutka, katerega dajejo barve istega strešnika na celotni površini strehe.

JAMSTVO

Jamstvo

Streho ne izbiramo za eno leto, ampak za celo življenje. Prav zato dajemo 50 letno jamstvo v pisni obliki za:

- ➔ natančnost dimenzij,
- ➔ vodoodpornost,
- ➔ odpornost na zmrzal.



Že desetletja s ponosom in zadovoljstvom trdimo, da TERRAN proizvodi predstavljajo eno od boljših možnosti izbire sodobnega in kakovostnega strešnika. Za vsem skupaj stoji vrhunska tehnologija, vztrajno delo več sto ljudi, ekipa strokovnjakov, inženirjev, kar je privedlo do vrhunskih rezultatov.

Vse do zdaj rečeno nam omogoča da dajemo tako dolgo jamstvo na naše betonske proizvode. Obveznost, katero čutimo do naših kupcev se ne konča s prodajo strešnikov. Odgovorni smo za izvajanje jamstva TERRAN betonskih strešnikov, ker vedno mislimo in upravičujemo dobro izbiro strešnika za več generacij.

*Jamstvo na strešni sistem Terran strešnikov se prizna samo na celovito izvedbo po navodilih proizvajalca in pravih stroke, ob obvezni izvedbi prezračevalnega strešnega sistema.

Izjava proizvajalca o skladnosti

TERRAN																													
DOPUNJENIŠKI izjava o svojstvima																													
		CE																											
1. Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda: Betonaki crijepi (dopunski elementi) (EN 490)																													
2. Vrsta, parnja ili serijski broj ili neki drugi element koji omogućuje identifikaciju odgovarajućeg proizvoda kako se zahtjeva u skladu sa standardom (1)(4): Terran Crijepi (T EN 490 L-30 RP 300-1-396-4-4)																													
3. Namjeravana upotreba ili upotreba građevnog proizvoda u skladu s primjenom, uključujući tehničke specifikacije, koje su je prethodno proizvele: Betonaki crijepi (dopunski elementi) za pokrivanje krovova																													
4. Mesto, registrirani trgovski naziv ili registrirani broj i kontaktna adresa proizvođača kako se zahtjeva u skladu sa standardom (1)(5): Terran Tehnički Centri d.o.o. Matiarska - 7734 Biloj, Tompa Mihaly u. 10.																													
5. Mesto i kontaktna adresa ovlaštenog predstavništva čije ovlaštenje dolazi iz dodatne odredbe u članku (1)(2), ako je primjenjivo: n/a																													
6. Sveukupni broj odgovarajućih prevoznih jedinosti svojstva proizvoda: ukupno 3 se odnosi na ovaj proizvod																													
7. Ako postoji ključna o svojstvima koja se odnose na građevni proizvod uključujući uključujući normom, (1)(2): Ovlaštenje broj: 24001 Hrv. Broj: 2 - Broj: 13 301 (za prevozne jedinice) uključujući u skladu sa standardom (1) (4) je uključeno u: P 40-13-03B2																													
8. U slučaju izjave o svojstvima u svezi s građevnim proizvodima koji su izdane u skladu s tehničkim specifikacijama: n/a																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Bilne značajke</th> <th>Svojstva</th> <th>Uključena tehnička specifikacija</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tip proizvoda</td> <td>T EN 490 L-30 RP 300-1-396-4-4</td> <td>EN 490-2011</td> </tr> <tr> <td>Veličina i težina</td> <td>330x420 mm - 4,4 kg/kom</td> <td>EN 490-2011</td> </tr> <tr> <td>Vodonepropusnost</td> <td>> 20 sadi</td> <td>EN 490-2011</td> </tr> <tr> <td>Mehanička otpornost</td> <td>> 2 000 N</td> <td>EN 490-2011</td> </tr> <tr> <td>Trajnost/Otpornost na starenje</td> <td>zastocjavanja</td> <td>EN 490-2011</td> </tr> <tr> <td>Ponovljeno kod djelovanja valne izvanja</td> <td>B_{1,1} bez kontrole</td> <td>EN 490-2011</td> </tr> <tr> <td>Klasifikacija vodonepropusnosti</td> <td>A1</td> <td>EN 13951-1: 2007</td> </tr> <tr> <td>Opisne vrste</td> <td>NPD</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Bilne značajke	Svojstva	Uključena tehnička specifikacija	Tip proizvoda	T EN 490 L-30 RP 300-1-396-4-4	EN 490-2011	Veličina i težina	330x420 mm - 4,4 kg/kom	EN 490-2011	Vodonepropusnost	> 20 sadi	EN 490-2011	Mehanička otpornost	> 2 000 N	EN 490-2011	Trajnost/Otpornost na starenje	zastocjavanja	EN 490-2011	Ponovljeno kod djelovanja valne izvanja	B _{1,1} bez kontrole	EN 490-2011	Klasifikacija vodonepropusnosti	A1	EN 13951-1: 2007	Opisne vrste	NPD	
Bilne značajke	Svojstva	Uključena tehnička specifikacija																											
Tip proizvoda	T EN 490 L-30 RP 300-1-396-4-4	EN 490-2011																											
Veličina i težina	330x420 mm - 4,4 kg/kom	EN 490-2011																											
Vodonepropusnost	> 20 sadi	EN 490-2011																											
Mehanička otpornost	> 2 000 N	EN 490-2011																											
Trajnost/Otpornost na starenje	zastocjavanja	EN 490-2011																											
Ponovljeno kod djelovanja valne izvanja	B _{1,1} bez kontrole	EN 490-2011																											
Klasifikacija vodonepropusnosti	A1	EN 13951-1: 2007																											
Opisne vrste	NPD																												
10. Obvezna proizvođačka odobrenja u skladu s 1.12. je u skladu s odgovarajućim svojstvima u tablici 9. Ova izjava o svojstvima je obježnjena pod odgovarajućim odgovornostima proizvođača identifikativnog koda 4.																													
Mjesto i datum izdavanja: Biloj, 25. ožujka 2018.																													
		Gidil Jelic Generalni direktor Terran Tehnički Centri d.o.o.																											

PROIZVODI

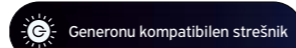
Trije tipi površinske obdelave se razlikujejo po zahtevnosti in kakovosti. Doigotrajnost in nivo odpornosti barve jim je različen. Z novimi barvami in inovativnimi tehnikami površinske obdelave želimo kontinuirano zadovoljiti zahteve trga in visoka pričakovanja sodobnega časa.

GENERON SOLARNI STREŠNIK



GENERON

Več informacij o strešniku GENERON lahko najdete v katalogu na str. 20 – 25 ali na portalu www.terran-generon.si. Strešnik Generon se lahko vgrajuje izključno skupaj z ravnimi strešniki Terran Zenit.



ZENIT LINIJA MODERNIH IZDELKOV



RESISTOR®



CARBON



GRAFIT



ONIX



GRANIT

ELEGANT



ANTRACIT



KOSTANJEVO
RJAVA

SYNUS LAHEK IN TRDEN



MOON

RESISTOR®



KORALL



MOCCA



CARBON

ELEGANT



RDEČA



TEMNO RJAVA



ČRNA

RENOVA MOJ DOM EKONOMIČEN STREŠNIK



RDEČA



RJAVA



ČRNA

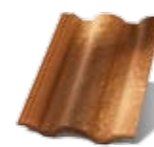


NATUR



VINSKO RDEČA

COPPO LINIJA MEDITERNASKIH IZDELKOV



FERRARA

POVRŠINSKA ZAŠČITA STREŠNIKA

Površinska zaščita omogoča podaljšanje življenjske dobe strešnika in je odločilni faktor pri estetskem videzu strešnika. Z razvojem tehnologije, nenehnim vlaganjem v izboljševanje proizvodov in s pridobljenimi izkušnjami v preteklih več kot 90 letih smo dosegli, da imamo v ponudbi štiri različne nivoje površinske zaščite.

ClimaControl – postopek površinske obdelave - prijetna stanovanjska klima.



Temperaturna razlika lahko doseže do 10°C manj pod strešnikom v strešni konstrukciji, če primerjamo s klasičnim strešnikom enake barve.

Terran strešniki s ClimaControl površinsko obdelavo odbijajo sončne žarke, kateri segrevajo strešnik in kompletno streho. Naša tehnologija povečuje energetski učinek gotove strehe.

S površinsko obdelavo ClimaControl lahko imate občutne prihranke v poletnih mesecih. Strešnik Zenit je vodilni v novi usmeritvi v svetu strešnikov. Pravokotna oblika, navdihu-

joče barve in vrhunska površina so kriteriji, s katerimi ustreza najbolj sodobnim zahtevam.

Resistor – površinska obdelava, katera predstavlja najvišji nivo današnjega tehnološkega znanja.



Poleg povečane zaščite barve, je s svojimi lastnostmi daleč pred svojim časom. S Resistor površinsko obdelavo dobimo površino, katera predstavlja najvišji možni kakovostni nivo. Strešniki s površinsko obdelavo Resistor imajo visoki sijaj. Gladka površina omogoča, da se strešniki sami čistijo in dosežejo dolgotrajni efekt novega strešnika. Ravno tej izjemno odporni površinski zaščiti se lahko zahvalimo za poboljšanje odpornosti na atmosferske vplive, katerim je strešnik izpostavljen celo pri strehah z manjšim naklonom. Vedno je prva izbira pri strehah z visoko obremenitvijo

(smog, dolgotrajno izpostavljenost prahu, bližina gozda ali parka...). Strešnike s Resistor površinsko zaščito lahko uporabljamo na vseh strehah (valoviti modeli strešnika > 16°, ravni modeli strešnika > 24°). Vizualni efekt streh pokritih s Terran Resistor strešniki jih uvršča v Premium kategorijo.

Elegant



dolgotrajno zaščito, visoko kakovost in estetsko brezhibnost vsakega doma. Zahvaljujoč tehnologiji Elegant površinske obdelave, smo združili preprostost in eleganco, kateri zadovoljijo še najbolj zahtevne kupce.

Zahvaljujoč našem najnovejšem postopku površinske obdelave Elegant, je površje strešnikov izjemno gladko in odporno. Svilnat sijaj in unikaten videz naredita, da strešnik izgleda resnično eleganten. Da dosežemo izjemno gladko površino svilnatega sijaja, uporabljamo poseben tehnološki proces, s katerim obdelamo zaključni sloj premaza in površinske obdelave.

S tem postopkom smo se prepričali, kako vsaka posamezna faza nanosa zagotavlja izjemno visoko nivo zaščite barve, trajnosti in sijaja zaključnega sloja. Zunanji videz strešnika s posebnim profilom nam ponuja

ColorSystem – Z razvojem tehnologije nam ta industrijska veja uporablja materiale, kateri nam zagotavljajo nove prednosti.



povzročeno z atmosferskimi vplivi. Strešnik obogaten s ColorSystem površinsko zaščito se po svojih karakteristikah dviguje nad srednjo klaso kateri pripada. Je priljubljena izbira večjemu delu kupcev zaradi nadpovprečnega razmerja med kakovostjo in vložnim sredstvi.

Zaščita barv ColorSystem je v osnovi namenjena omogočanju, da ima strešnik čim daljši „videz novega strešnika“. Na ta način obdelani strešniki nudijo boljšo odpornost tudi na vremenske pogoje. ColorSystem površinska obdelava omogoča vgradnjo na vse vrste streh. Priporočilo je, da strešnike oplemenitenene s ColorSystem zaščito uporabljamo za strehe, katere imajo srednji ali večji naklon (nad 25°). Dvoslojna površinska zaščita s dodanim lakom daje Terran strešnikom z ColorSystem zaščito decentni svilnat sijaj. Modeli strešnika s ColorSystem zaščito s svojo gladko površino nudijo pojačano odpornost na površinsko obrabo

NAKLONI STREH

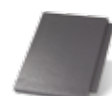
ZENIT

≥30°

RESISTOR®



CARBON



GRAFIT



ONIX



GRANIT

ELEGANT

KOSTANJEVO
RJAVA

ANTRACIT

Minimalni naklon strehe na kateri se priporoča vgradnja strešnika Zenit je 30 stopinj ob pokrivanju s polovičnim zamikom. Izjemoma je možna vgradnja na streho naklona 25 stopinj ob lepljenju ali varjenju stikov sekundarne kritine. Ne priporočamo vgraditev Zenit strešnika pod 25 stopinj naklona strehe. Jamstvo za strešnik ne pokriva spodlivanje radi premalega naklona strehe.

SYNUS

≥16°

ClimaControl



MOON

RESISTOR®



KORALL



MOCCA



CARBON

ELEGANT



RDEČA



TEMNO RJAVA



ČRNA

RENOVA
MOJ-DOM

≥16°

colorsystem
zaščita barv

RDEČA



RJAVA



ČRNA



NATUR



VINSKO RDEČA

COPPO

≥16°

colorsystem
zaščita barv

FERRARA

Minimalni naklon strehe na kateri se priporoča vgradnja Synus, Coppo in Renova MOJ-DOM strešnika je 22 stopinj ob izvedbi s sekundarno kritino. Izjemoma je možna vgradnja na streho naklona 16 stopinj z lepljenjem ali varjenjem stikov sekundarne kritine.

TEHNIČNO – TEHNOLOŠKI PODATKI

Barva

Zaradi uporabe surovin, katere so podložne spremembam pod vplivom naravnih atmosferskih dogajanj, so možna tudi določena odstopanja pri barvi in se jim ni možno izogniti. Barvni proizvod od betona vsebuje zelo kakovostne pigmente barve odporne na UV žarčenje. Razlika v niansi barve, če obstaja na začetku, se po pravilu po nekem času izenačijo. Razlike se lahko povečajo, v kolikor je del strehe pokrit ali nadkrit v odnosu na del strehe, kateri je pod vplivom vremenskih dejavnikov. Razlikam v barvi je tehnično nemogoče ubežati in one v nobenem primeru ne vplivajo na kakovost naših betonskih proizvodov.

Odpornost na zmrzal

Firma Terran testira trdnost naših proizvodov pred in po zmrzali strešnikov po normah HRN EN 491:2005

Sprememba barve

Kot plod vremenskih in vplivov okolja lahko pride do rahle spremembe barve. Ker nimamo možnosti vpliva na takšne spremembe, te spremembe ne spadajo pod reklamacijo.

Cvetenje apnenca

Pri belih lisah ali pri sivih niansah, katere se lahko pojavijo na betonskih proizvodih se gre za ti. cvetenje apnenca. Tehnično se temu ne da ubežati in se lahko pojavlja bolj ali manj intenzivno, odvisno od vremenskih pogojev in načina uporabe. Površine, na katerih pride do tega pojava, je možno očistiti s čistilom za čiščenje apnenca ali z odstranjevalcem cementnih madežev.

Cvetenje apnenca je naravni pojav in se pojavlja na vseh betonskih proizvodih, katero pa ne zmanjšuje kakovost Terran proizvodov in to ni možno reklamirati.

CE označba kakovosti

Naši strešniki imajo označbo kakovosti CE, ker zadovoljujejo standarde HRN EN 491:2005. CE označba omogoča distribucijo naših proizvodov po celi Evropi. Izjave o lastnosti najdete na naših internetnih straneh www.terranstreha.si. Naši proizvodi se dodatno testirajo pri akreditiranih testnih institutih na Slovaškem in sicer TSUS Bratislava oddelek Nitra, Braneckeho2, 94901 Nitra, Slovaška

(1301) po veljavnih evropskih standardih EN 490:2011. Izjave so dostopne na www.terranstreha.si/izjava.

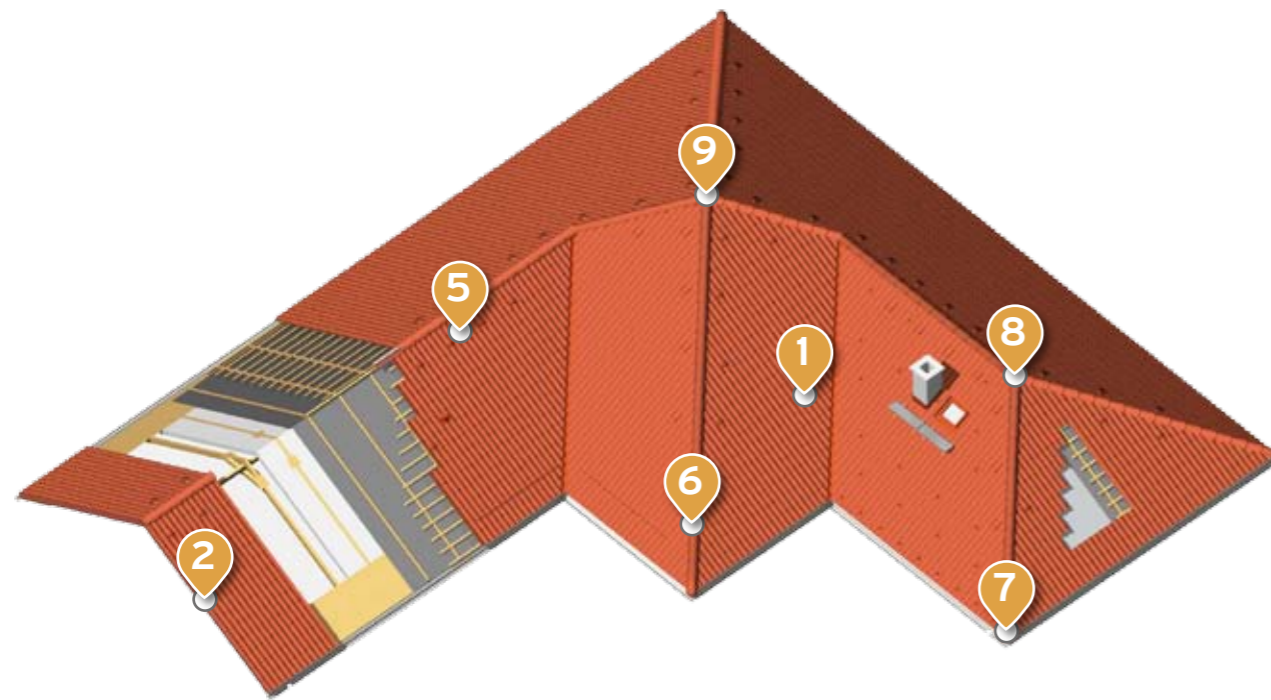
Reklamacije

Kupec je dolžan pri prevzemu naših proizvodov preveriti količino in kakovost blaga!

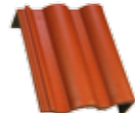







DODATNA BETONSKA OPREMA ZA STREHO

Terran dodatna betonska oprema za streho – v našem programu dodatne opreme lahko najdete vse, kar je potrebno za izdelavo varne in lepe strehe.



1	Polovični strešnik		Njegova vgraditev se priporoča kadar z osnovnim strešnikom ne moremo pokriti celotno površino strehe. Posebej je uporaben pri robovih, žlotah in prebojih strehe. Ni priporočljiva izvedba strehe samo s polovičnim strešnikom.
2	Krajnik		Element, kateri je narejen za edinstveno in strokovno izvedbo zaključnega roba. Pritrjevanje je obvezno z dodatki, kateri so odporni na korozijo in neurja. Pri deskah na robu strehe je potrebno pustiti dovolj prostora zaradi premikanja in širjenja na toploti.
3	Enokapni strešnik		Element, kateri se uporablja za zaključevanje enokapnih streh in ga je obvezno potrebno pritrditi s priborom za pritrdjevanje, na način da je odporen na neurja.

4	Krajnik za enokapno streho		Namenjen je za zapiranje pravokotnih kotov pri enokapnih stregah in ga je obvezno in v vsakem primeru potrebno pritrditi s priborom za pritrdjevanje, na način da je odporen na neurja.
5	Zračnik		V strešni konstrukciji z narejenim zračnim mostom ima namen, da odvaja zrak. Njegova namestitve se priporoča v 2. vrsti pod slemenom. Pri čopastih stregah je priporočljiva uporaba tudi pod grebenom. Tako se zrak lahko giba pod strešnikom in ne ogroža stabilnost strešnika na robnih delih strešne konstrukcije. V primeru velike strešne površine, se zračnik vgrajuje v dveh vrstah. Zračnik se po navadi vgrajuje med dvema špirovcima po dolžini strehe. Rešetka na zračniku ne preprečuje prosto gibanje zraka ampak preprečuje vstop raznoraznih insektov in ptičev pod strešno konstrukcijo.
6	Slemenjak		Pokrivni element slemena in grebena. Pri postavljanju strešnikov ne smemo pozabiti na vremenske razmere, predvsem na prevladujoče smeri vetra in je potrebno pritrditi vsak element. Če je možno, veter ne sme priti pod slemenjak. Tudi količina padavin, katera prihaja pod slemenski strešnik, mora biti minimalna. S pritrdjevanjem je slemenjak odporen na neurja. Za pritrdjevanje letev slemena je potrebno uporabljati nosilec slemenske letve.
7	Začetni grebenski slemenjak		Namenjen je zapiranju grebena. Posebej pa je pomembno pritrdjevanje strelovoda, v nasprotnem primeru pa se lahko ob močnejših sunkih vetra premakne. Na koncih slemena pa se ne priporoča uporaba le tega. Namesto tega pa je potrebno uporabljati ploščico za zapiranje, katero se lahko vgradi na obeh koncih slemena.
8	Grebenki razdelilni strešnik - 3		Element prilagojen za zapiranje povezanega slemena in grebena. Kot, kateri zapira sleme in greben, v vodoravni projekciji pa je 135°. Element se lahko uporablja tudi pri drugih kotih, če je priskrbljeno odgovarjajoče prekrivanje.
9	Razdelilni strešnik - 4		Element s katerim zapiramo spoj slemena in grebena. Kot med slemenom in grebenom v vodoravni projekciji je 90°.

IZJEMNEGA
VIDEZA,
ENERGETSKO
UČINKOVIT
GENERON
solarni strešnik



Skenirajte QR kod in si lahko
ogledate video posnetek
stavbe posnetega z dronom.

KLASIČNI SOLARNI PANELI ZA VSE, GENERON ZA VAS!

Razen standardne vloge katero imajo strešniki naš solarni strešnik Terran Generon ima dodatno funkcijo - proizvaja električno energijo za lastnike hiše.

Naš revolucionarni izdelek je leta 2019. na madžarski Construmi osvojil veliko nagrado. Na sejmu Coneco na Slovaškem je osvojil glavno nagrado. E.ON je za Terran Generon podelil eno od najbolj prestižnih svetovnih letnih nagrad Energy Globe Award za solarni strešnik. Časopis Energy CIO Insights s sedežem na Floridi je našo firmo uvrstil med 10 najboljših ponudnikov tehnologije solarnih celic v Evropi.

E.ON ENERGY GLOBE
Madžarska

TOP 10
SOLAR TECH
SOLUTION PROVIDERS
IN EUROPE
2020



reddot winner 2021
urban design



VSAK DAN, KO SE VRNETE DOMOV, IMATE ČUDOVIT POGLED NA VAŠ PRIVLAČEN DOM



Klaičen solarni sistem s velikimi paneli.

GENERON
solarni strešnik

SODOBNI SOLARNI MODUL NA VRHUNSKIH STREŠNIKIH

ESTETIKA

Estetska in ekološki sprejemljiva rešitev brez kompromisov. Solarni strešnik Generon je revolucionarna inovacija katera daje profesionalni odgovor na tehnološke izzive 21. stoletja.

EKOLOŠKA ZAVEST

Osnova za Terran Generon je betonski strešnik. Znano je, da je proizvodnja betonskih strešnikov med najboljšimi glede porabe energije in vpliva na okolje.

INTEGRIRANOST

Zaščita in obnovljiva energija pod eno streho. V sklopu sistema imate kompletno rešitev za streho in uporabo solarne energije.

STO LETNA TRADICIJA

Družinsko podjetje v madžarski lasti je ustanovljeno pred 100 leti, na slovenskem trgu je prisotno že 15 let in prepoznano kot kakovosten in zanesljiv proizvajalec. Testni centri potrjujejo izjemno uspešno kombinacijo stoletnih izkušenj in tehnoloških izzivov današnjega časa.

KOMPATIBILNOST

Izberite Terran strešnike Zenit kateri so kompatibilni s solarnimi strešniki Terran Generon.

25 LET JAMSTVA

Terran Generon solarni strešnik ima 25 let jamstva. Glede na to, da streho izbiramo za celo življenje naše jamstvo daje varnost vsaki hiši in pokazatelj kakovosti. Smo med prvimi proizvajalci strešnikov v Sloveniji kateri dajemo 50 letno jamstvo za naše proizvode od betona. Podrobnosti o jamstvu lahko preberete v naših splošnih pogojih.

TEHNIČNA PODPORA

Pri nas lahko dobite vse potrebne informacije in svetovanje glede projektiranja ali izvajanja del.

Pridružite se zadovoljni družini naših kupcev, kateri uporabljajo inovativne rešitve pri izgradnji ali sanaciji svojih domov.

25
let
JAMSTVA

HIŠA PRIHODNOSTI S SOLARNO TEHNOLOGIJO

Kakovostna streha za kakovostno življenje

Solarni strešnik Generon prevzema vlogo strehe in strešnika na popolnoma novi način, ker istočasno ponuja kompletno rešitev ne samo kot strešnik ampak tudi za maksimalno uporabo solarne energije.

Posebnost Generona v primerjavi s konkurenco je to, da so solarne celice s posebno tehnologijo integrirane na površje strešnika tako, da je zunanji skoraj identičen tradicionalnim strešnikom.

Združitev energetske ozaveščenosti, inovativnosti in Terranove sto letne tradicije.

Če potrebujete več informacij lahko oddate zahtevek za okvirno ponudbo na internetni strani www.terran-generon.si/zahtevek za ponudbo in Vam izračunamo približno velikost solarnega sistema.

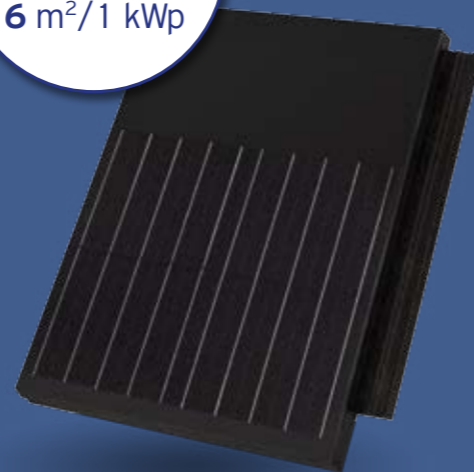
Že na prvi pogled solarni strešnik Generon se izdvaja s svojo estetiko. Zunanji videzin postavitve solarnih celic je enaka kot pri tradicionalnem strešniku. Ni nepotrebne preboja strehe kot je v primeru klasičnih solarnih panela. Zaščitna funkcija strehe je ohranjena in Vaša nepremičnina dobija vrhunski videz in povečano vrednost.

Teža strešne konstrukcije je dosti manjša v primerjavi s klasičnim solarnim panelom, ker ni potrebna posebna nosilna konstrukcija.

Velika prednost Terran Generona je ta, da ga lahko kadar koli neomejeno razširite in povečate svojo elektrarno. Odvisno je edino o velikosti strehe katera zadovoljuje zahteve za postavitve Generona.



15 Wp/modul
167 Wp/m²
6 m²/1 kWp



SODOBNI SOLARNI MODUL NA VRHUNSKIH STREŠNIKIH



Solarni betonski strešnik

Dimenzije	330 x 420 mm
Širina prekrivanja	300 mm
Osnovni proizvod	betonsko barvni element izjemno visoke trdnosti
Usklajena tehnična specifikacija	EN 490:2011
Nazivna moč	15 Wp
Mehanska odpornost	> 1200 N
Vodoodpornost	> 20 sati
Klasifikacija zaščite od ognja	B-s1, d0 MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010
Odpornost na delovanje zunanjega ognja	B _{roof} (t1) MSZ EN 13501-5:2005+A1:2010

Solarni panel

Vrsta	Monokristalna
Sprednja površina	solarno steklo debeline 3,2 mm
Tok delovne točke	6,52 A
Delovna napon	2,31 V
Tok kratkega stika	6,82 A
Napetost v mirovanju	2,62 V
Število celic	4 kos
Žica	dolžina 500 mm, solarni kabel 4 mm ² TYCO PV4 (kompatibilno z MC4)

ZENIT
LINIJA
MODERNIH
IZDELKOV



ZENIT STREŠNIKI

RESISTOR®



ONIX



CARBON



GRANIT



GRAFIT

ELEGANT



ANTRACIT

KOSTANJEVO
RJAVA

Naziv artikla	Kos/paleta	Poraba
Osnovni strešnik 1/1	216	11–12 kos/m ²
Strešnik 3/4	max. 144	po potrebi
Strešnik krajnik D/L	max. 36/36	1,6–1,8 kos/čelo dm
Strešnik krajnik 3/4 D/L	max. 60/60	1,6–1,8 kos/čelo dm
Strešnik slemenjak/grebenski	max. 128	2,7 kos/slemeni dm
Strešnik zračnik	max. 108	min. 3 kos/10 m ² strehe
Strešnik slemenjak začetni	max. 52	1 kos/grebeni
Strešnik slemenjak razdelilni - 3	max. 28	1 kos/spojka slemena
Strešnik slemenjak razdelilni - 4	max. 6	1 kos/spojka slemena



Linija modernih proizvodov

Čiste linije, moč in dizajn. Strešnik razviti posebej za sodobne potrebe. Ti strešniki predstavljajo novo smer v krovstvu.



Skenirajte QR kod
in si lahko ogledate
video posnetek stavbe
posnetega z dronom.

SYNUS

LAHEKIN
TRDEN



SYNUS ELEGANT STREŠNIKI

ClimaControl



MOON

NOVI

RESISTOR®



KORALL

NOVI



MOCCA

NOVI



CARBON

NOVI

ELEGANT



RDEČA



TEMNO RJAVA



ČRNA

Naziv artikla	Kos/paleta	Poraba
Osnovni strešnik 1/1	240	10 kos/m ²
Strešnik 1/2	max. 160	po potrebi
Strešnik krajnik D/L	36/36	3 kos/čelo dm
Strešnik slemenjak/grebenski	max. 128	2.7 kos/slemeni dm
Strešnik zračnik	max. 120	min. 3 kos/10 m ² strehe
Strešnik slemenjak začetni	max. 52	1 kos/grebeni
Strešnik slemenjak razdelilni - 3	max. 28	1 kos/spojka slemena
Strešnik slemenjak razdelilni - 4	max. 9	1 kos/spojka slemena

Linija lahkih strešnikov

S spremljanjem potreb naših kupcev, smo ustvarili novo linijo izdelkov. To so lahki strešniki Synus z inovativno površinsko obdelavo Elegant. Teža strešnikov je 39 kg/m².

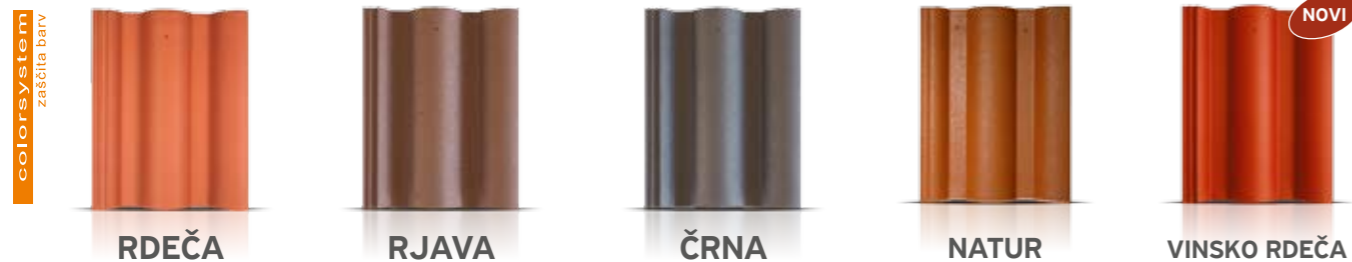
Z odločitvijo za strešnik Terran Synus dobite lahek, vendar zelo trden in odporen strešnik, kateri bo opravičil vsa Vaša pričakovanja.



**RENOVA
MOJ-DOM
EKONOMIČEN
STREŠNIK**



RENOVA MOJ-DOM COLORSYSTEM STREŠNIKI



Naziv artikla	Kos/paleta	Poraba
Osnovni strešnik 1/1	252	9,80–10,42 kos/m ²
Strešnik 1/2	max. 168	prema potrebi
Strešnik krajni D/L	max. 32/32	3 kos/zabata dm
Strešnik grebenski	max. 128	2,7 kos/dm sljemena
Strešnik zračnik	max. 126	min. 3 kos/10 krov m ²
Strešnik slemenjak začetni	max. 52	1 kos/greben
Strešnik slemenjak razdelilni - 3	max. 28	1 kos/spoj
Strešnik slemenjak razdelilni - 4	max. 9	1 kos/spoj
Strešnik 1/1 za enostransko streho	max. 52	3 kos/dm
Strešnik krajni D/L za enostransko streho	max. 16	prema potrebi



Renova Moj-Dom ColorSystem strešniki

Najbolj pomemben argument Renova Moj-dom ColorSystem strešnikov je, da kupec lahko izbira kakovosten strešnik v petih različnih barvah, po najugodnejši ceni.



COPPO

L I N I J A
MEDITERANSKIH
I Z D E L K O V



COPPO STREŠNIKI

colorsystem
zaščita barv



FERRARA

Naziv artikla	Kos/paleta	Poraba
Osnovni strešnik 1/1	252	10 kos/m ²
Strešnik 1/2	max. 168	po potrebi
Strešnik krajni D/L	max. 32/32	3 kos/čelo dm
Strešnik grebenski	max. 128	2,7 kos/slemen dm
Strešnik zračnik	max. 126	min. 3 kos/10 m ² strehe
Strešnik slemenjak začetni	max. 52	1 kos/grebeni
Strešnik slemenjak razdelilni - 3	max. 28	1 kos/spojka slemena
Strešnik slemenjak razdelilni - 4	max. 9	1 kos/spojka slemena
Strešnik 1/1 za enostransko streho	max. 52	3 kos/dm
Strešnik krajni D/L za enostransko streho	max. 16	po potrebi



Skenirajte QR kod in si lahko ogledate video posnetek stavbe narejen z dronom.

Linija mediteranskih proizvodov

Zagotavlja edinstven mediteranski videz. Spontano spreminjanje barv ustvarja vzdušje očarljivega, šarmantnega italijanskega pridiha.



Skenirajte QR kod in si lahko ogledate video posnetek stavbe narejen z dronom.



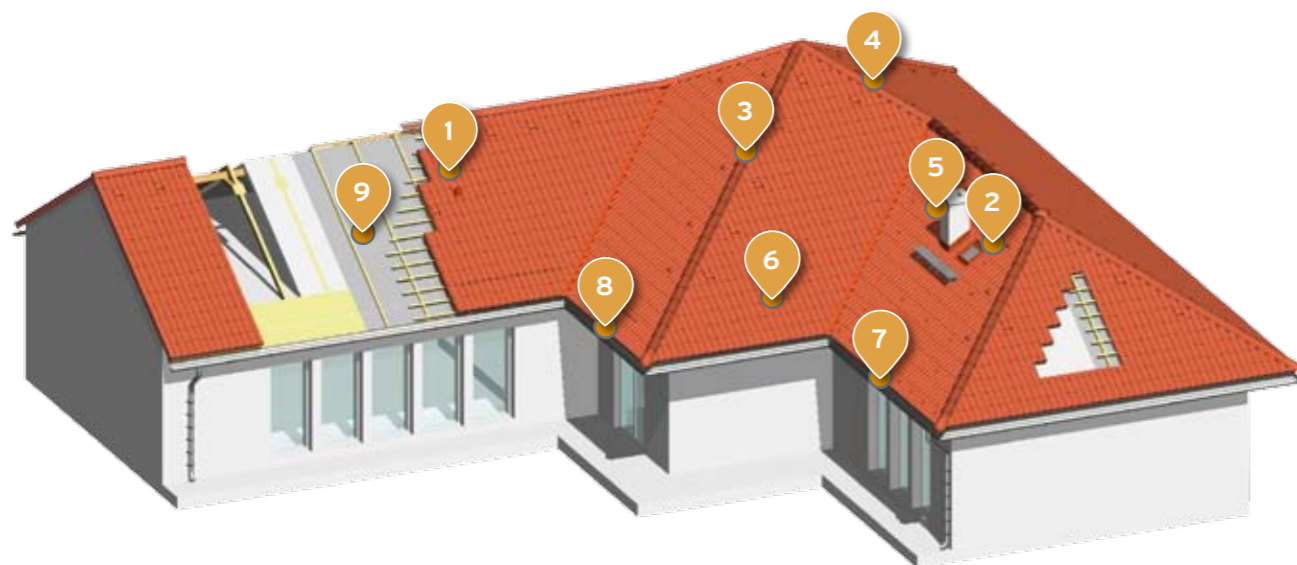
Skenirajte QR kod in si lahko ogledate video posnetek stavbe narejen z dronom.

STREŠNA OPREMA


Zraven strešnikov dobavljamo tudi originalno strešno opremo (betonske, kovinske in plastične elemente) kateri so nujni za strokovno, kakovostno in kompletno izvedbo strehe. Originalna Terran strešna oprema barvno in funkcionalno najbolj ustreza izbranemu strešniku Terran.



TERRAN STREŠNA OPREMA




1 Antenski priključek in ventilacijski set



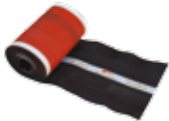
Plastični osnovni strešnik z ustreznimi adapterji za ventilacijske, sanitarne odvode ali antenske priključke in podobno. Kakovostno in tehnično ustrezna rešitev, katera zagotavlja varnost in dolgotrajnost. Vsi elementi so barvno in z zunanjim videzom usklajeni z osnovnim strešnikom in so sestavni del strešnega sistema.

2 Izhodno strešno okno




Omogoča enostaven izhod na streho. Zraven tega pa omogoča svetlobo v podstrešju, torej ima lahko tudi vlogo ventilacije. Okensko krilo se lahko odpre navzgor, z deblokado sponk pa se lahko celo okno sprost. Priporoča se izdelava izhoda v bližini dimnika. Pritrjevanje je nujno narediti na tesarско konstrukcijo in s pomočjo dodatkov montiranih na okno. Tesnjenje okoli okna za preprečevanje vdora vode je potrebno strokovno izvesti.

3 MediRoll



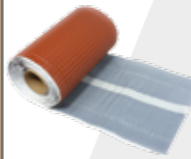
Ponujamo ga v roli, je fleksibilen element za prezračevanje, kateri se zelo lahko oblikuje. Lahko se vgradi pri slemenu in grebenu, pri vseh tipih strešnika. Simetrično in v dveh linijah kontinuirano preluknjan spodnji del, prek katerega se izvaja prezračevanje. Material je utrjen s kovinsko mrežo, zato je odporen na vremenske vplive. Trajno se lahko nalepi samo na suho podlago strešnika, na kateri ni praha, maščobe ali olja. Temperatura ne vpliva na lepljivost materiala.

4 Slemenska sponka




Kovinska pobarvana plošča, s katero slemenjak bolj sigurno pritrdimo kot s navadnim žabljem ali vijakom. Na ta način je sleme bolj odporno na vremenske vplive (posebej vetra), zato je potrebno vsaki slemenjak pritrditi z sponko!

5 3D Flex (rob stene in dimnika)



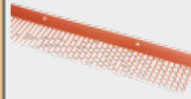
Fleksibilen element, kateri se uporablja za zapiranje priključkov dimnika in zidov strehe. Osnovni material je aluminij, s sloji lepila na sprednji in zadnji strani, kateri ne reagira na toploto in ne izgublja sposobnosti oprijema. Enostavno se oblikuje z roko, oprijema pa se na površino strešnika. Omogoča trajno zaščito pred vdorom snega in dežja. Posebej pa se lahko lepi na suho površino, na kateri ni prahu, masti in olja.

6 Kovinski snegolov




Uporablja se kot preventivna zaščita pred snegom. Vgradnja se priporoča predvsem pri strešnikih v drugi vrsti od spodaj neprekinjeno, učinkovito zadrževanje na večji površini se doseže z gostim postavljanjem. Pritrjevanje se lahko izvede za posebne strešne letve, vsaj na 1 točki. Pri valovitem strešniku postavimo snegolov v valu strešnika, ampak pri strešnikih Zenit pa v sredino elementa. V primeru strme strehe in pri visokih stavbah, pa se bolj priporoča uporaba rešetke za zadrževanje snega.

7 Kapna rešetka




Vgrajuje se na spodnjem robu strehe. Peresa se prilegajo po hrbtni strani strešnika in prepuščajo zrak za prezračevanje, večji insekti in ptiči pa ne pridejo pod strešnike. Rešetka je narejena iz elastične plastike, njeno pritrjevanje se lahko opravi s pribijanjem ali z vijačenjem vsakih cca. 20 cm. Lahko se uporablja tudi pri žloti.

8 Prezračevalni trak



Po navadi se vgrajuje po robu strehe in omogoča prezračevanje pod strešniki. Trak prepušča zrak pod konstrukcijo, ptiči in večji insekti pa ne morejo priti pod konstrukcijo. Pri valovitih strešnikih se uporablja skupaj s kapno rešetko. Trak je narejen iz elastične plastike, pritrjevanje pa se izvede s pribijanjem na vsakih cca. 20 cm zaradi boljšega prileganja.

9 MediFol vodoodporna folija



Paro propustne folije so lahko položene direktno na gradbeno konstrukcijo, katera je občutljiva na vlago, saj radi posebnega načina izdelave prepuščajo paro po celi površini. Ker prepušča paro, jo lahko položimo direktno na toplotno izolacijo in ni strahu pred nabiranjem vlage na spodnji strani folije. Priporoča se pri adaptaciji podstrešnih stanovanj. Pri uporabi je pomembno, da se naredi zračni sloj med strešnikom in folijo. Če upoštevamo navodila proizvajalca, jo lahko uporabimo, ko je naklon strehe manjši od predpisanega.

DODATNA PLASTIČNA IN KOVINSKA OPREMA

Pri izdelavi kakovostne in dolgotrajne strehe ni pomemben samo strešnik. Zelo pomembni so tudi kovinski in plastični elementi, kateri omogočajo strokovno izvedbo strehe.



Razvoj

Tako kot proizvodnja strešnikov se tudi proizvodnja dodatne strešne opreme nenehno razvija in spremlja tržne trende.

Zahvaljujoč nenehnemu razvoju Vam lahko ponudimo

- **kvalitetno dodatno opremo, katera ima jamstvo celo do 10 let.**



- **Prodaja lastne originalne dodatne strešne opreme (MediFol strešna folija, MediRoll slemenski greben-ski trak), ki izpolnjuje najvišje pričakovane standarde kakovosti.**

Kompatibilnost

Originalna strešna oprema je usklajena s strešnikom po:

- **barvi,**
- **obliki,**
- **dolgotrajnosti,**
- **kakovosti.**

Skupni cilj pri izdelavi strehe je resnično dobiti kakovostno in dolgotrajno streho.

Kakovost

Enako kot pri betonskih izdelkih, kot pri strešni opremi, Vam ponujamo samo izdelke, kateri ustrezajo najvišjim standardom kakovosti.

Kontinuirano spremljamo tržne potrebe in trende in Vam ob visoko kakovostnem strešniku ponujamo samo najbolj kakovostno strešno opremo.

Pri izbiri elementov strešne opreme so najbolj pomembne karakteristike:

- **ugodna cena,**
- **najvišja standardna kakovost,**
- **izjemna usklajenost s Terran strešniki,**
- **enostavna in hitra vgraditev.**

Zaupanje

Z vgraditvijo cenovno ugodne in vrhunsko kakovostne dodatne strešne opreme dobimo

- **varnost,**
- **odpornost na neurja,**
- **dolgotrajnost,**
- **vrhunski videz.**

Storitve

Našim kupcem nudimo brezplačni paket storitev

- **strokovni izračun potrebnih materialov za streho,**
- **svetovanje.**

Za vsa dodatna vprašanja smo Vam na voljo. Strokovne nasvete dobite pri našem terenskem komercialistu na tel. +386 51 662 580 ali e-mail: tihomir.tabak.si@terran.hr ali na tel. št.: +385 31 700 491 ali e-mail: info@terran.hr.



Kompletna navodila za vgradnjo elementov lahko preberete na naših internetnih straneh (www.terranstreha.si) ali ih poiščete pri naših pooblaščenih partnerjih.

Kateri so najbolj pomembni elementi strešne opreme? →



Izkazalo se je, da se z vgraditvijo originalne dodatne strešne opreme zmanjšujejo stroški vzdrževanja strehe in da se pokažejo prihranki pri energetskih stroških.

NAVODILA ZA POLAGANJE

SYNUS, COPPO, RENOVA MOJ-DOM

Velikost strešne letve: min. 30/50 mm

Dolžina pokrova, prostor med strešnimi letvami: max. 340 mm (odvisno od naklona strehe)

Prekrivanje v bočni smeri: 30 mm

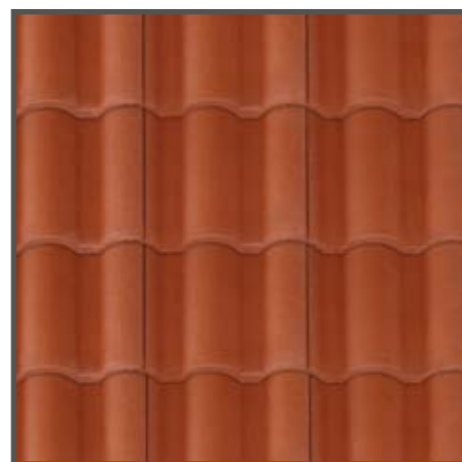
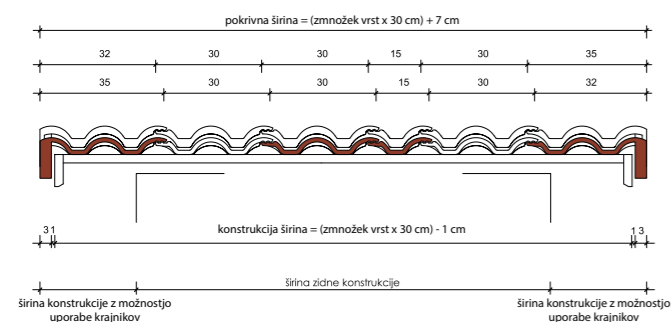
Prekrivanje eden nad drugega: min. 80 mm (odvisno od naklona strehe)

Priporočena razdalja prve letve strehe: 33 cm

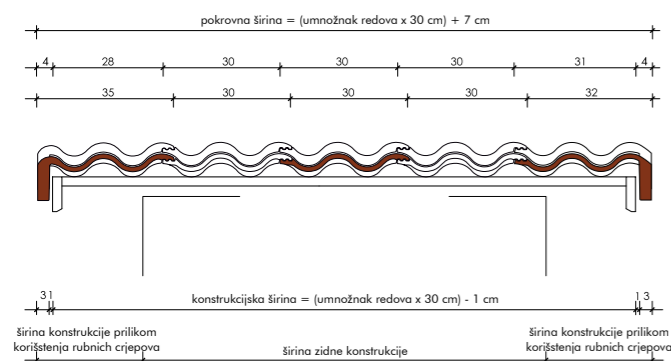
Naklon strehe	Najmanjše prekrivanje	Nejvečji razmik letev	Priporočen razmik glavnih letev	Potrebna količina strešnikov (kos/m ²)	Teža strehe (kg/m ²)	
					SYNUS	COPPO RENOVA MOJ-DOM
16-22°	10 cm	32 cm	5 cm	10,42	40,64	46,89
22-30°	9 cm	33 cm	4,5 cm	10,10	39,39	45,45
nad 30°	8 cm	34 cm	4 cm	9,80	38,22	44,10

Minimalni naklon strehe na kateri se priporoča vgradnja Synus, Coppo in Renova Moj-Dom strešnik je 22 stopinj izvedeno s sekundarno kritino. Izjemoma je mogoča vgradnja na streho naklona od 16 stopinj z lepljenjem ali z varenjem stikov sekundarne kritine.

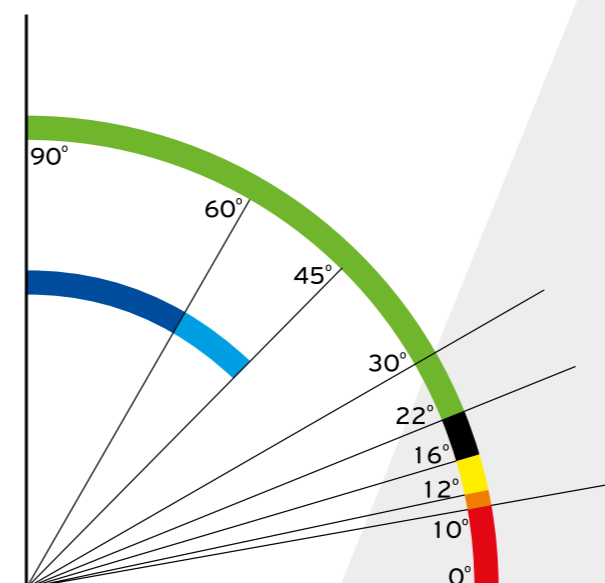
COPPO, RENOVA MOJ-DOM



SYNUS



Izvedba sekundarnog krova, oziroma uporaba strešne folije, odvisno od naklona strehe



- 0 ≥ 10° Prepovedana uporaba strešnika.
- 10 ≥ 12° Nujna je izvedba sekundarne strehe, popolnoma vodoneprepusna hidro izolacija od roba do roba strehe (bitumenska izolacija).
- 12 ≥ 16° Za izolacijo strešne površine se uporablja vodo in paro nepropustna folija – za odvajanje difuzne pare MediFol TOP270. Najmanjši preklap strešnikov: 10,5 cm
Max. razmik med letvami: 32 cm
Potrebna količina: 10,58 kos/m²
- 16 ≥ 22° Za izolacijo strešne površine se uporablja vodo in paro nepropustna folija – za odvajanje difuzne pare MediFol Wind Plus.
- Naklon strehe brez sekundarne kritine, v primeru podstrešnega stanovanjskega prostora pa je priporočljiva uporaba paropropusne folije MediFol 140.
22 ≥ 30°
Najmanjši preklap strešnika: 9 cm
Max. razmik med letvami: 33 cm
Potrebna količina: 10,10 kos/m²
30 ≥ 45°
Najmanjši preklap strešnika: 8 cm
Max. razmik med letvami: 34 cm
Potrebna količina: 9,80 kos/m²

- 45 ≥ 60° vsaki 2. do 3. strešnik v vsaki vrsti je potrebno pričvrstit.
- 60 ≥ 90° vsak strešnik je potrebno pričvrstit na letev.



NAVODILA ZA POLAGANJE

ZENIT

Velikost strešne letve: min. 30/50 mm

Dolžina pokrova, prostor med strešnimi letvami:

max. 310 mm (odvisno od nagibnega kota)

Prekrivanje v bočni smeri: 30 mm

Prekrivanje eden nad drugim: min. 110 mm

(odvisno od nagibnega kota)

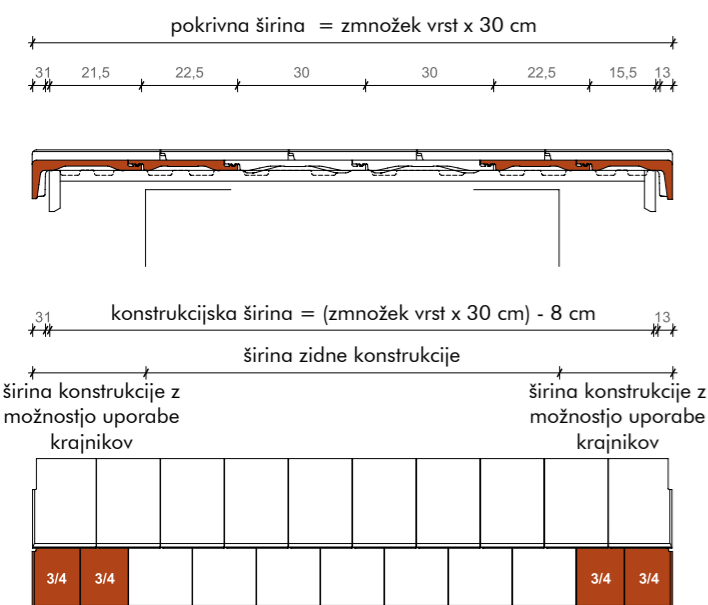
Priporočen razdalja prve letve strehe: 30 cm

Priporočen razdalja letev do slemena: 5 cm

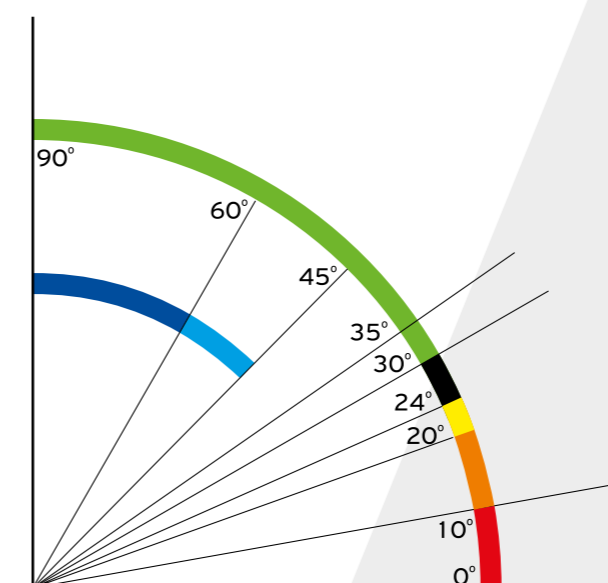
Naklon strehe	Najmanjše prekrivanje	Nejvečji razmik letev	Potrebna količina strešnikov (kos/m ²)	Teža strehe (kg/m ²)	
				ZENIT	
24-30°	14 cm	28 cm	11,90		54,74
30-35°	13 cm	29 cm	11,49		52,85
35-45°	12 cm	30 cm	11,11		51,06
nad 45°	11 cm	31 cm	10,75		49,45

Minimalni naklon strehe na katere se priporoča vgradnja Zenit strešnika je 30 stopinj z izvedeno sekundarno kritino. Izjemoma je možna vgradnja na streho naklona od 25 stopinj ob lepljenju ali varjenju stikov sekundarne kritine. Pred vgradnjo betonskega strešnika je zaradi boljšega prekrivanja potrebno odstraniti silikonski trak, ki se nahaja na zadnji strani strešnika. Strešnike je potrebno postavljati povezano v primeru Zenit-a na 1/2 razmaka.

ZENIT



Izvedba sekundarnog krova, oziroma uporaba strešne folije, odvisno od naklona strehe



- $0 \geq 10^\circ$ Prepovedana uporaba strešnika
- $10 \geq 20^\circ$ Nujna je izvedba sekundarne strehe, popolnoma vodonepropustna hidro izolacija od roba do roba strehe (bitumenska izolacija).
- $20 \geq 24^\circ$ Za izolacijo strešne površine se uporablja vodo in paro nepropustna folija – za odvodnjo difuzne pare MediFol TOP270. Najmanjše prekritje strešnikov: 14 cm
Max. razmik med letvami je: 28 cm
Potrebna količina: 11,90 kos/m²
- $24 \geq 30^\circ$ Za izolacijo strešne površine se uporablja vodo i paro nepropustna folija – za odvodnjo difuzne pare MediFol FORTE.
- Naklon strehe brez sekundarnega pokrova, v primeru Podstrešnega stanovanja je priporočljivo uporabiti paropropustne folije MediFol Wind Plus.

- $45 \geq 60^\circ$ Vsaki 2. do 3. strešnik v vsaki vrsti je potrebno pritrditi.
- $60 \geq 90^\circ$ Vsaki strešnik je potrebno pritrditi na letev.



ODZRAČEVANJE STREHE

Ne glede na strešno konstrukcijo, nam prezračevalni trak in elementi za prezračevanje (z ali brez peres) omogočajo pravilno prezračevanje med strešnikom in strešno folijo.

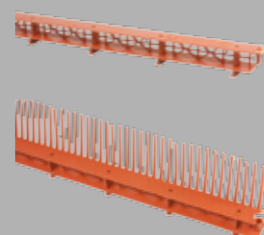
TI ELEMENTI STREŠNE OPREME PREPREČUJEJO, DA VEČJI INSEKTI IN PTIČI NE PRIDEJO POD STREHO.

Vgrajeni elementi strešne opreme za prezračevanje odvajajo vodno paro, katera se nabira pod strešnikom, zato se podaljšuje trajnost lesene strešne konstrukcije.



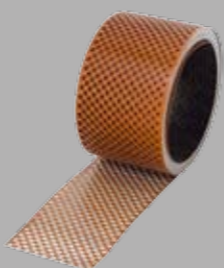
Kapna rešetka:

Vgrajuje se na spodnjem robu strehe. Peresa se prilegajo po hrbtni strani strešnika in prepuščajo zrak za prezračevanje, večji insekti in ptiči pa ne pridejo pod strešnike. Rešetka je narejena iz elastične plastike, njeno pritrdjevanje se lahko opravi s pribijanjem ali z vijačenjem vsakih cca. 20 cm. Lahko se uporablja tudi pri žloti.



Element za prezračevanje strehe (s peresi/brez peres):

Vgrajuje se namesto prve strešne letve in omogoča pravilno prezračevanje. Za strešnike Coppo, Renova Moj-Dom in Synus se priporoča izvedba s peresi, ker se peresa prilegajo po spodnji površini strešnika. Za strešnike Zenit se uporablja element brez peres.



Prezračevalni trak:

Po navadi se vgrajuje po robu strehe in omogoča prezračevanje pod strešniki. Trak prepušča zrak pod konstrukcijo, ptiči in večji insekti pa ne morejo priti pod konstrukcijo. Pri valovitih strešnikih se uporablja skupaj s kapno rešetko. Trak je narejen iz elastične plastike, pritrdjevanje pa se izvede s pribijanjem na vsakih cca. 20 cm zaradi boljšega prileganja.

SEKUNDARNA KRITINA – PARO PREPUSTNE FOLIJE

Pri izvedbi streh so vedno večje tehnične zahteve in zato vedno priporočamo uporabo strešne folije pod strešnikom. **STREŠNA FOLIJA POVEČUJE VARNOST STREHE IN OMOGOČA VEČJO ZAŠČITO PRED ŠKODLJIVIMI VPLIVI.** Strešne folije postavljamo pod strešnik in se robovi folije prekrivajo. Na mestih prekrivanja, se folija lepi in na ta način doseže optimalno neprepustnost za veter, sneg in dež. Opozorilo: strešna folija je lahko max. 4 mesece izložena vremenskim vplivom.



MediFol TOP270:

Paro prepustna folija z integriranim lepilnim trakom. Lahko je položena direktno na gradbeno konstrukcijo, katera je občutljiva na vlago, saj zaradi posebnega načina izdelave prepušča paro po celi površini. Ker prepušča paro, jo lahko položimo direktno na toplotno izolacijo in ni strahu pred nabiranjem vlage na spodnji strani folije. Priporoča se pri adaptaciji podstrešnih stanovanj. Pri uporabi je pomembno narediti zračni sloj med strešnikom in folijo. Če upoštevamo navodila proizvajalca, jo lahko uporabimo, ko je naklon strehe manjši od predpisane ($\alpha \geq 10^\circ$), z 10-letnim sistemskim jamstvom.



MediFol EXTREME:

Štiri slojna visoko paro prepustna, vodoodporna folija na osnovi polipropilena z monolitno funkcionalno membrano. Sestavljena je iz dveh slojev polipropilenskega blaga in učinkovitega polipropilenskega filma, kateri omogoča visoko vodoodpornost in paro prepustnost. Zahvaljujoč dvojnimi membranami folija ni samo visoko vodoodporna, ampak je tudi odporna na vse zunanje vplive. MediFol EXTREME folija je uporabna pri naklonih streh od 10° naprej. Večslojna visoko paro prepustna, vodoodporna termoplastična poliolefin TPO strešna folija ima 10-letno sistemsko jamstvo.



MediFol Wind Plus:

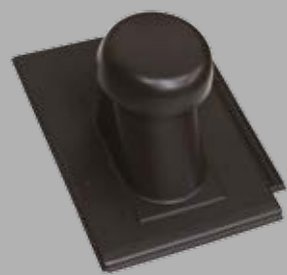
Tri slojna paro prepustna folija z integriranim trakom za lepljenje. Sestavljena je iz dveh slojev polipropilenskega blaga in učinkovitega polipropilenskega filma, kateri omogoča visoko vodoodpornost in paro prepustnost. Odpornost na UV žarčenje v trajanju maksimalno štirih mesecev je dosežena s specialnim stabilizacijskim aditivom in omogoča poznejše prekritje strehe. Omogoča visoko kakovost, funkcionalnost in dolgotrajnost izdelka.



MediFol Forte: Paro prepustna folija z integriranim lepilnim trakom. Štiri slojna, visoko paro prepustna, vodoodporna folija, na osnovi polipropilena z monolitno funkcionalno membrano. Sestavljena je iz dveh slojev polipropilenskega blaga in učinkovitega polipropilenskega filma, kateri omogoča visoko vodoodpornost in paro prepustnost. Dodatno je ojačana z enim slojem armirane PP mreže, katera je impregnirana po celotni površini folije.

STREŠNI PREBOJI, PREZRAČEVALNI SISTEMI

Terran strešni sistem ponuja niz praktičnih rešitev, kateri omogočajo kakovostno izvedbo in dolgotrajnost strešne konstrukcije. Zato je izbira kakovostne strešne opreme izjemno pomembna pri zagotavljanju varnosti in podaljšanju trajnosti strehe.



Ventilacijski set brez gibljive cevi:

Element, kateri se uporablja za prezračevanje ventilacijskih cevi, in se lahko uporablja pri naklonu strehe od 20–55°. Kapa, katera pokriva cev preprečuje vdor padavin. Rešetka na koncu cevi pa preprečuje vstop pticam in insektom.



Plastični osnovni strešnik:

Primeren je za montažo izstopne cevi za anteno, oziroma ventilacijo. Pritrjujemo ga za strešno letvo z uporabo sponke.



Adapter za antenski izhod:

Uporablja se za montažo izhodne cevi za anteno, kateri se prilega s plastičnim osnovnim strešnikom, pri naklonu strehe od 20–55°. Pri montaži se odstrani vrh priključka, kar pa je odvisno od širine cevi. Praznino je potrebno zapolniti z elastičnim materialom za zapiranje, da padavine ne pridejo pod plastični strešnik. Material je trdi PVC.

Adapter za ventilacijo:

Element, kateri se uporablja za prezračevanje oz. ventilacijo prezračevalnih cevi. Lahko se uporabi pri naklonu strehe od 20–55°. Kapa, katera pokriva cev, preprečuje vdor padavin, rešetka na koncu pa preprečuje vstop ptičem in insektom. Material je trd PVC.



Kovinski snegolov:

Uporablja se kot preventivna zaščita pred snegom. Vgradnja se priporoča predvsem pri strešnikih v drugi vrsti od spodaj neprekinjeno, učinkovito zadrževanje na večji površini se doseže z gostim postavljanjem. Pritrjevanje se lahko izvede za posebne strešne letve, vsaj na 1 točki. Pri valovitem strešniku se snegolov postavi v valu strešnika, ampak pri strešnikih Zenit pa v sredino elementa. V primeru strme strehe in visokih stavb, se bolj priporoča uporaba rešetke za zadrževanje snega. Minimalna količina pri kateri dosežemo željene rezultate je 1,5 kos/m². Odvisno od klimatske cone, naklona strehe in vrste strešnika, gre lahko poraba tudi do 4 kos/m².



Rešetka za zadrževanje snega in nosilec rešetke:

Uporablja se za preprečevanje zdrsa večje količine snega, v primeru strme strehe in visokih stavb. Rešetko je potrebno postaviti blizu konca strehe. Učinkovito zadrževanje snega pa je možno samo z vgradnjo v celotni dolžini strehe. Pritrjevanje se lahko naredi na deski/strešni letvi, postavljeni, posebej s tem namenom, na 3 točkah, s pomočjo vijaka. Element za držanje rešetke mora biti v valu valovitega strešnika.

SNEGOLOVI

Postavljanje snegolovov na strehah z naklonom od 25° do 75° je obvezno. V večini primerov, gradbeni predpisi določajo, da je lastnik objekta dolžan zavarovati objekt od pada snega s strehe. Zato je zelo pomembno izbrati pravilno zaščito od pada snega s strehe (snegolov ali rešetka za sneg).

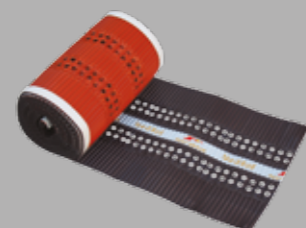
SLEMENSKI GREBENSKI TRAK

VGRAJUJEMO GA NA SLEME ALI GREBEN PRI VSEH TIPIH STREŠNIKA. Fleksibilen element za prezračevanje, kateri se zelo lahko oblikuje. Simetrično in v dve linije kontinuirano preluknjan spodnji del, preko katerega se izvaja prezračevanje. Material je utrjen s kovinsko mrežo, zato je odporen na vremenske vplive.



MediRoll ECO slemenski grebenski trak za zaščito in ventilacijo:

Ponujamo ga v roli, je fleksibilen element za prezračevanje, kateri se zelo lahko oblikuje. Lahko se vgradi pri slemenu in grebenu, pri vseh tipih strešnika. Material je utrjen s kovinsko mrežo, zato je odporen na vremenske vplive. Trajno se lahko nalepi samo na suho podlago strešnika, na kateri ni praha, maščobe ali olja. Pri nizkih temperaturah se lepilo bolj počasi veže za podlago.



MediRoll PREMIUM slemenski grebenski trak za zaščito in ventilacijo:

Ponujamo ga v roli, je fleksibilen element za prezračevanje, kateri se zelo lahko oblikuje. Namenjen je suhi izvedbi slemena in grebena. Simetrično in v dve linije kontinuirano preluknjan spodnji del, preko katerega se izvaja prezračevanje. Trajno se lahko nalepi samo na suho podlago strešnika, na kateri ni praha, maščobe ali olja. Pri nizkih temperaturah se lepilo bolj počasi veže za podlago.



MediRoll GRAT slemenski grebenski trak za zaščito in ventilacijo:

Ponujamo ga v roli, je fleksibilen element za prezračevanje, kateri se zelo lahko oblikuje. Univerzalni trak za suho izvedbo slemena in grebena. Obojestransko obloženi bočni pasji iz aluminija omogočajo dolgotrajnost izdelka. Trajno se lahko nalepi samo na suho podlago strešnika, na kateri ni praha, maščobe ali olja. Pri nizkih temperaturah se lepilo bolj počasi veže za podlago.



Naša povprečna
MESEČNA
poraba surovin je približno
40 000
TON, kar je približno
enako teži
4 Eiffelova
stolpa.*

* Povprečno porabo surovin smo dobili iz porabljenih količin peska, cementa in barve v proizvodnji strešnikov v tovarnah grupacije Terran v letu 2022. Primerjali smo težo kovinske konstrukcije Eiffelovega stolpa v Parizu (10.100 ton). Vir: Oddelek nabave Terran Kft in Wikipedia.

KOMERCIALNI PREDSTAVNIK

Odgovore na vprašanja, strokovne nasvete, izračun potrebnega materiala lahko dobite pri naših trgovskih zastopnikih in terenskem predstavniku v Sloveniji.



1 +386 51/662-580 Tihomir Tabak

Prodaja

Terran crijep d.o.o.
31000 Osijek, Sv. L. B. Mandića 111z.
Tel.: +385 31/700-491

Več informacij o nas lahko dobite na naših internetnih straneh www.terran.hr ali www.terranstreha.si.

JAMSTVO

TERRAN
INOVACIJA NA STREHI

Datum izročitve:

Ime kupca:

Dostavni naslov:

Izdal/prodal:

Proizvajalec Terrán Tetőcserép Gyártó Kft. daje 50 letno jamstvo za strešnike Terran, ki začne teči z dnem izročitve. Jamstvo velja na ozemljskem območju Republike Slovenije. Jamstvo ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.

Kakovost proizvedenih betonskih strešnikov odgovarja predpisom standarda **MSZ EN 490**.

Po prijavi škode v jamstvenem času, Terrán Tetőcserép Gyártó Kft., proizvajalec betonskih strešnikov, v roku 30 dni odloči o upravičenosti prijave. V kolikor strešniki po poskusu z metodo **MSZ EN 491 STANDARDA** niso v skladu s tem predpisom, Terrán Tetőcserép Gyártó Kft., proizvajalec betonskih strešnikov, ponudi stranki predlog o popravilu ali zamenjavi strešnikov. Dodatno jamstvo Terrán Tetőcserép Gyártó Kft., proizvajalca strešnikov, se nanaša na navedeni jamstveni čas.

Jamstvo za odpornost na zmrzal: (model: Synus, Danubia, Coppo, Zenit)

Škodo zaradi zmrzovanja je treba prijaviti z dostavo podatkov o kraju škode, datumu dostave skupaj z računom, in jamstvenim listom. Zmrzal se mora nanašati na napako v materialu, ki povzroči zatekanje in škodo na ostrešju in s tem vpliva na vodoodpornost strehe. V primeru krivde na strani proizvajalca, le ta vnaprej pokrije stroške ponovnega pokrivanja strehe za navedeni naslov v reklamacijskem zapisniku. Terrán Tetőcserép Gyártó Kft., proizvajalec betonskih strešnikov si obenem pridržuje pravico, da popravi strehe opravi s svojimi delavci ali s svojimi pooblaščenici.

Pogoj in izvrševanje uslug iz jamstva:

Strešna konstrukcija in podlaga morata v času gradnje izpolnjevati obstoječe tehnične predpise, standarde, oziroma navodila proizvajalca za izvedbo del. Zahtevo za uveljavitev garancijskih pravic je treba prijaviti pisno skupaj z računom, tovnim in jamstvenim listom.

Prijavljeno škodo na samem mestu nastanka škode ugotavlja in potrjuje strokovnjak proizvajalca. Po ugotovitvi dejstev, proizvajalec pisno obvesti prodajalca reklamacije o rezultatih in odločitvah glede reklamacije.

V primeru nastanka škode, ki izhaja iz uporabe neoriginalnih proizvodov, loma zaradi teže snega, žleda ali škode zaradi kakih drugih fizičnih obtežitev ter naravnih nesreč, se škoda ne razume kot jamstvena

Zlatko Filaković

Zlatko Filaković
Direktor Komercijale

TERRAN
Tetra Beton Gyártó Kft.
7754 Boly, Tüske M. u. 10.
Tel.: 69/569-950 Fax: 69/569-951
Adószám: 11541264-2-02

CE
18



Električni
PORSCHE
TAYCAN TURBO S
doseže hitrost
od 200 km/h
za 9,8 sekund.
Mi v enakem času
proizvedemo približno
55 KOMADOV
strešnikov*

* Izračunano iz podatkov o proizvodnji osnovnega strešnika od 55 komadov v času od 9,8 sekunde in s kapacitetom proizvodnje iz 5 tovarn na dnevni osnovi v 2022. letu, vir: Terran Kft. oddelek nabave.

Dober temelj za nadaljnji razvoj

V dosedanjih 100 letih smo veliko časa posvetili razvoju novih idej, katere nas v oblikovanju edinstvenih barv ali oblik vodijo ob vodilni tehnologiji k dejanskem napredku v poslovanju. Postopoma, skozi več generacij, vlagamo v najnovejše tehnologije, razvijamo svoje poslovne zmožnosti, saj inovacija postaja vse bolj pomemben dejavnik v ustvarjanju popolnoma novih izdelkov, storitev in poslovnih modelov.