

TERRÁN  
GENERON



# Terrán Generon

A napelemes tetőcserép



Energiatudatos megoldás esztétikusan a Terrántól.

# Miért jó választás a Terrán Generon?

- ✓ Innovatív és esztétikus energiatermelő rendszer.
- ✓ A napcellák belesimulnak a tető síkjába.
- ✓ Felhelyezése és megjelenése szinte megegyezik a hagyományos tetőcserepekével.
- ✓ A tető eredeti védelmi funkciója a teljes tetőfelületen tökéletesen biztosított, felesleges tetőáttörések nélkül.
- ✓ Állami támogatás igényelhető.
- ✓ Számos hazai és nemzetközi elismeréssel díjazták.



# Ideje elfelejteni a tető síkja fölé telepített, hatalmas napelemtáblákat!



A **Terrán Generon** hatékonyságban és teljesítményben is felveszi a harcot a klasszikus szolár panelekkel, ráadásul az általa kínált **esztétikai élmény is magával ragadó.** Otthona az utolsó részletig – madártávlatból és közlelről tekintve is – **páratlan szépségű** lehet, nem kell a technika javára kompromisszumot kötnie!

A betoncserépre integrált napcelláknak köszönhetően **nincs felesleges tetőáttörés, így prémium megjelenést biztosít** az ingatlan számára, és **növeli annak értékét.** Az otthon így illeszkedik egy modern utcaképhez vagy éppen kitűnik a többi ház közül. A **magas minőség** által nyújtott életérzés **egy emberöltőn keresztül elkíséri tulajdonosát.**

**Gondoljon már most a jövőre!**

**Alkalmazzon 21. századi innovatív és környezettudatos megoldásokat otthona építéséhez vagy felújításához!**

# Esztétikum

Nem kell lemondani az **esztétikumról**, akkor sem, ha **környezetbarát** módon szeretné biztosítani otthona **energiaszükségletét**.

Egy újonnan épített vagy felújított háznál érthető igény, hogy az ember hazaérkezve örömmel és büszkén szeretne otthonára nézni.

Ugyanaz a **hatékonyság**, ugyanaz a **teljesítmény**, de **esztétikusabb** és tetőfedés szempontjából is **biztonságosabb** megoldás a **Terrán Generon** napelemes tetőcseréppel.



**reddot** winner 2021  
urban design

**Red Dot** Termékdizájn díjas a **Generon**.

A hatvanöt éves múltú visszatekintő Red Dot Awards–ot a **világ legtekintélyesebb dizájn és formatervezési díjaként** tartják számon.

Nézze meg a Generont  
madártávlatból!



**A megoldás a Terrán Generon! Ugye látja a különbséget?  
Ilyen lenyűgöző látványt élvezhet minden egyes nap, évtizedeken át,  
ha a Generon mellett dönt.**



**Klasszikus, nagypaneles  
szolárrendszer**



**GENERON**  
a naprakész tetőcserép

# Referencia

Az elmúlt években **egyre többen választották Generon napelemes tetőcserepünket** annak érdekében, hogy otthonuk **esztétikus megoldással hasznosítsa a napenergiát**. A már működő rendszerek sikeresen ötvözik a **Terrán több mint 100 éves tetőcserepgyártási tapasztalatát** a kor technikai kihívásaival.



Zenit Onix

Ismerje meg a Generon tulajdonosokat!



Elekfy család

15 kWp | 90 m<sup>2</sup>



Zenit Onix

Ismerje meg a Generon tulajdonosokat!

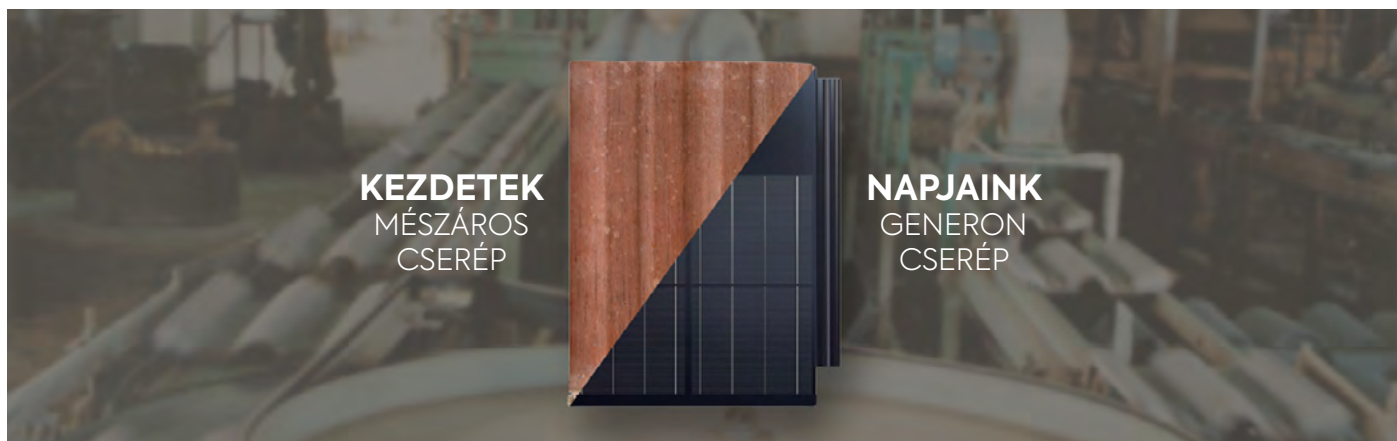


Óltyán család

10 kWp | 60 m<sup>2</sup>

# Miért a Terrán?

Cégünk **100 éve** egy ember álmaként indult, mára pedig – hála a **folyamatos fejlesztéseknek**, például a **robottechnológia alkalmazásának**, és prémium minőségnek – az építőipar meghatározó szereplőjévé vált.



## 100 év tapasztalata

Közel 100 év gyártási tapasztalatával és tudásával, **kiváló minőségű termékeket gyártunk, évente közel 65 millió darabot.**

## Modern gyártástechnológia

Közép-Európa egyik legmodernebb gyártástechnológiájával készítjük tetőcserepeinket.

## Hazai márka, nemzetközi szinten

A **100%-ban magyar** családi tulajdonban lévő Terrán márka napjainkra **9 ország piacán** lett ismert és elismert.

## Garancia

Magyarországon elsőként biztosítunk betontermékeinkre **50 év garanciát**. Amennyiben komplett tetőrendszerben gondolkodik, akkor akár Életre Szóló Garanciát is vállalunk tetőcserepeinkre.

## Innováció

### A múlt tapasztalata, a jövő technológiája.

Mi azért dolgozunk és fejlesztjük termékeinket, hogy a lehető legjobb megoldást kínáljuk Önnek, ha egy megbízható, biztonságos, hosszú távú és energiatudatos tetőfedésben gondolkodik.

## Büszkék vagyunk díjainkra



# 20 év

## Garancia



**Egy újabb érv a Generon mellett:** míg a legtöbb nagypaneles rendszert külföldi cégek gyártják, a Generont **itthon készítjük és szereljük össze.** Velünk **biztonságban tudhatja beruházását,** bármilyen kérdés, esetleges probléma esetén **könnyen és gyorsan elérhető a megoldás,** az ország határain belül.

**Napelemes tetőcserepeinkre 20 év teljesítmény- és termékgaranciát vállalunk.**

Zenit Carbon

Ismerje meg a Generon tulajdonosokat!



Spolár család

5 kWp | 30 m<sup>2</sup>

5 kWp | 30 m<sup>2</sup>

## Ökotudatosság

**2021-ben, a fokozódó klímaválság** évében különösen fontos, hogy milyen termékekkel vesszük körül magunkat, **milyen technológiákkal építkezünk**. A tetőcserép és házunk energiaellátásának kiválasztásánál nemcsak arról döntünk, hogyan **védekezünk az időjárás viszontagságaival szemben**, hanem arról is, mivel varázsolunk kellemes hőmérsékletet otthonunkba.

**A jövő világgépét** minden egyes újonnan épülő vagy felújított épület meghatározza, hiszen a lakossági energiafelhasználás **kiemelt jelentőséggel bír** környezetünk megóvása szempontjából.

**Gondoljon a jövő nemzedékére**, arra, hogy minden, amivel hozzájárul épített környezetünk alakításához, komoly ökológiai lábnyommal rendelkezik, és igazán nem mindegy, hogy mit hagyunk **örökségül gyermekeinknek, unokáinknak!**





A **Terrán Generon** alapja – a **betoncserép** – már önmagában véve **környezetbarát megoldás**, amelyet hatásvizsgálattal is kimutattak. Az elemzés rávilágított arra, hogy a betoncserépgyártás energiafelhasználás és környezetterhelés szempontjából is az egyik legjobb helyen végez, a különböző tetőfedéstípusok előállítási módjai között. Ez többek között annak köszönhető, hogy **a beton kötési folyamata hőt termel**. Bizonyos körülmények között ez **elég az ideális érlelési hőmérséklethez is**. Többelthő keletkezése esetén pedig az energiafelesleggel pl. a **gyártócsarnok fűtése** is megoldható, ezenfelül a **technológiai víz is újra felhasználható**.

Ha a **napenergia hasznosítása** mellett teszi le a voksát, akkor nemcsak pénztárcája védelme érdekében tesz határozott lépéseket, de **ökológiai lábnyoma csökkentése** mellett is elkötelezi magát.

A **Terrán** – környezettudatos szemléletének jeles bizonyítékaként – bolyi gyáregysége mellett **napelemparkot hozott létre**, s így a cserépgyártó üzem teljes villamosenergia-ellátását napenergiából biztosítja.



**Tudja, hogyan készül a beton tetőcserép?**



Kattintson ide a videó megtekintéséhez!

Az otthonok energetikai korszerűsítése manapság már legalább annyira fontos, mint azok állagának megóvása, esztétikai állapotának javítása. **Napelemes rendszerek finanszírozására 2021-től akár állami támogatást is igényelhet.** A lehetőségekről **érdeemes folyamatosan informálódnia a [csalad.hu](https://csalad.hu), illetve az [allamkincstar.gov.hu](https://allamkincstar.gov.hu) weboldalakon.**



**Érdeemes utánaszámolni,** hogy ha újépítésű házról – és vele együtt tetőről – van szó, a **Generon többletköltsége az összberuházáshoz képest 1% alatt van.** Ha pedig **felújít, akkor sincs 10% felett.**

**Fontos szempont** az is, hogy amennyiben **2021. június 30-ig vissza nem térítendő pályázati forrás igénybevételével telepít napelemes rendszert a tetőre,** és szerződést köt az áramszolgáltatójával, akkor még a **jelenleg hatályos, úgynevezett szaldós elszámolás érvényes,** máskülönben napelemes rendszerére már a bruttó elszámolási rendszer fog vonatkozni.

**Növeli az életminőségét és háza értékét, redukálja a villanyszámláját, és mindezek mellett csökkenti ökológiai lábnyomát, ezáltal családjá következő nemzedékeiről is gondoskodhat.** Összességében tehát a **Terrán Generon** egy olyan **befektetés a jövőbe,** mely **többszörösen megtérül.**

Ne feledje, a tető egyik meghatározó eleme házának, kívülről nézve nagymértékben hozzájárul a teljes esztétikai élményhez.

A **Terrán Generon** nemcsak életminőségét és otthona értékét növeli, hanem egy remek befektetés is a jövőbe. Későbbi házeladás esetén a **Generon** értéke realizálható módon beépíthető az eladási árba, és versenyelőnyt biztosít az ingatlanpiacon más házakkal szemben.



# Állami támogatások



ÁLLAMI  
TÁMOGATÁSOK  
IGÉNYELHETŐEK

A 2021-es év számos kedvező megoldást tartogat azok számára, akik otthonukat szeretnék szebbé varázsolni, hiszen több lehetőség is a családok rendelkezésére áll, amennyiben állami támogatással szeretnék tetőfelújítást, tetőcserét, esetleg ezekhez kapcsolódó munkákat megvalósítani.



A további részleteket megtalálja a [csalad.hu](http://csalad.hu), illetve az [allamkincstar.gov.hu](http://allamkincstar.gov.hu) weboldalon.

AKÁR  
3 MILLIÓ  
FORINT

## Otthonfelújítási támogatási program

A program keretében a **legalább egy gyermeket nevelő** házaspárok vagy élettársak **akár 3 millió forintos vissza nem térítendő támogatáshoz** is juthatnak szinte az összes, **otthonfelújítással kapcsolatos munkálat esetében**, mint például a **tető cseréje, felújítása és szigetelése**. Az egyik legnépszerűbb támogatási cél emellett a **napkollektor, napelemes rendszer telepítése, cseréje**. A felvehető támogatás összegét elsősorban az határozza meg, hogy **mekkora anyagköltséget és vállalkozói munkadíjat tudunk igazolni**. A támogatás összegében az anyagköltség és a vállalkozói díj **50-50 százalékos arányban** szerepelhet.

Az **Otthonfelújítási támogatás** mellett egyéb lehetőségek is a **családok rendelkezésére állnak**, amennyiben állami támogatással szeretnék a tetőfelújítást megvalósítani. Ráadásul ezek **egymással kombináltan is használhatók**, igaz, eltérő feltételek mellett.

## CSOK, CSOK-hitel

A 2019-től elérhető Családok Otthonteremtési Kedvezményét, illetve ennek Falusi CSOK néven ismert változatát az ország legtöbb kistelepülésén álló, már meglévő ingatlanok vagy tanyák felújításához esetleg bővítéséhez igényelhetik azok, akik gyermek vállalását tervezik, vagy 1-3 gyermeket nevelnek. A felújításra és/vagy bővítésre igényelhető vissza nem térítendő támogatás összege a gyermekek számától függően 300 ezer forinttól 5 millió forintig terjed.

A CSOK mellé – a piaci alapú hitelek mellett – 3 százalékos, államilag kamattámogatott hitelre is van lehetőség. A 2 gyermektől felvehető hitel összege legfeljebb 10-15 millió forint lehet.

## Többgenerációs CSOK

Mivel ugyancsak tetőépítési munkálatokkal jár, meg kell említeni azt is, hogy emeletráépítéssel megvalósuló, többgenerációs otthon kialakításához is pályázhatunk CSOK-ra. A gyermekszámtól függően 600 ezertől 10 millió forintig terjedő összegű vissza nem térítendő támogatás igénylésének egyik lényeges kitétele, hogy a munkálatoknak külön bejáratú lakást kell eredményezniük.



## Babaváró hitel

A maximálisan 20 éves futamidejű, a futamidő végéig kamatmentes Babaváró hitel szabad felhasználási célú, tehát felújításra, egyéb mellett tetőcserére, -korszerűsítésre, -szigetelésre és az említett kapcsolódó munkálatokra, de akár napelem telepítésére is kérhető. Az akár 10 millió forintos kölcsön felvételének feltétele, hogy 5 éven belül legalább egy gyermek szülessen.

\*A tájékoztatás nem teljes körű! Részletekről érdeklődjön a [csalad.hu](http://csalad.hu) illetve az [allamkincstar.gov.hu](http://allamkincstar.gov.hu) weboldalon.



# Tetőkalkulátor

**Időszerű a tetőcserép vásárlás, de még nem gondolkodott napelemes rendszerben?**

Válassza a **Terrán Zenit** vagy **Rundo** termékcsaládunk bármely elemét, így biztosítva a **Generon** modulok későbbi beépítésének lehetőségét.

**Kíváncsi, mennyibe kerülne a fedéshez szükséges Zenit vagy Rundo cserepek és kiegészítők megvásárlása?**

Kattintson, és számolja ki a költségeket gyorsan, díjmentesen automatikus kalkulátorunk segítségével!

[kalkulator.terranteto.hu](http://kalkulator.terranteto.hu)

## On the go

**Valós idejű információk** a rendszer villamosenergia-termeléséről, akár **mobilon is**.

Egyszerűbb, mint gondolná.



A kép illusztráció.