

CREATON. Tetőben otthon.



MINŐSÉGI TETŐCSEREPEK TÖBB GENERÁCIÓNAK



Fenntartjuk a nyomatásból eredő színbeli eltérések és műszaki változtatások jogát. 2020. I. kiadás.
Tartalmilag lezárva: 2020. július.

CREATON South-East Europe Kft.
H-8960 Lenti, Cserépgyár u. 1.
Telefon: +36 92 551 550
Telefax: +36 92 551 559
E-mail: info@creaton.hu
www.creaton.hu

an **etex** company



MAGUNKRÓL

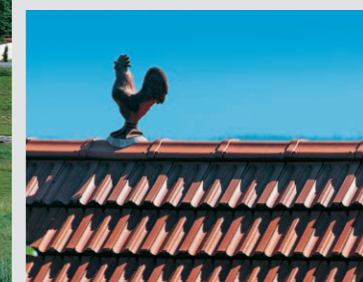


A tetőfedést vagy a cserepet nem mi találtuk fel, de tudásunk, tapasztalatunk és szakértelmünk segítségével tökéletesítettük azokat az elmúlt több mint 135 évben.

A **CREATON** az agyag és beton tetőcserepeket, valamint a hozzájuk illő rendszerkiegészítőket használó megoldások szakértője. A formák, a színek és az anyagok sokfélesége jellemzi termékeinket. Egy tető ma már többet jelent számunkra, mint amit funkcionális tulajdonságai nyújtanak. Innovációinknak köszönhetően egyet jelenthet a modern vonalvezetéssel vagy akár a tradicionális megjelenéssel, illetve ugyanúgy jelenti számunkra a biztonságot és a tartósságot, mint a tökéletességet. Rendszerben gondolkozunk, mert hisszük, hogy a megbízható, hosszútávra tervezett tető, amely generációkon át védi értékeit, akkor lesz tökéletes, ha az utolsó szegig meg van tervezve. Ehhez minden megvan a **CREATON**-nál: szaktudás és a szaktanácsadói, illetve partneri hálózat, nemcsak az alapanyag megvásárlásához, de a megfelelő tetőfedő szakember megtalálásához is. Mert otthonunk olyan érték, melyet megőriznénk a következő generációknak is.

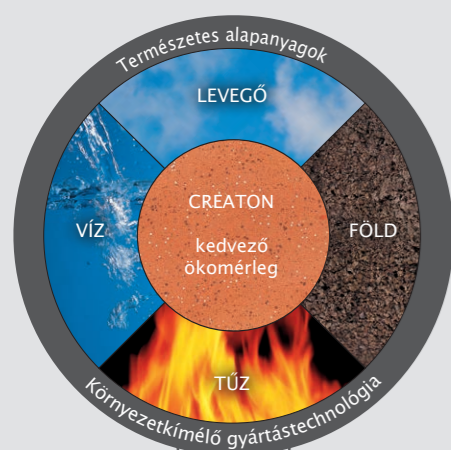
És Mi ezt mind tudjuk Önnek nyújtani.

CREATON. Tetőben otthon.



TERMÉSZETES, SZÍNTARTÓ, ÉRTÉKÁLLÓ ÉS KREATÍV – CREATON

CSODASZÉP KERÁMIATETŐK A MODERN MAGYAR GYÁRBÓL, LENTIBŐL

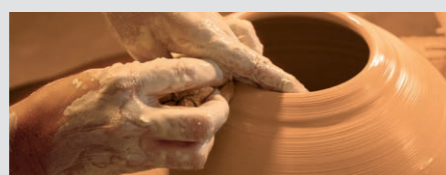


KERÁMIA TETŐCSERÉP – A LEGKEDVEZŐBB ÖKOMÉRLEGGEL

Kutatási adatok bizonyítják, hogy a kerámia tetőcserep a gyártási technológiának, a felhasznált alapanyagoknak és élettartamának köszönhetően, teljes életciklusát vizsgálva, a tetőfedő anyagok között a legkisebb mértékben terheli a környezetét, a legkedvezőbb az ún. ökológiai mérlege. A kerámia tetőcserep csak természetes anyagok felhasználásával készül, alkotóelemei: a föld és a víz, amelyek tűz segítségével válnak környezetbarát és tartós építőanyaggá. A kerámia tetőcserepek élettartama több emberöltőnyi, akár 100 év is lehet.

TECHNOLÓGIA – EGYENSÚLYBAN A TERMÉSZETTEL

A ma használt gyártási technológia a környezetterheléshez igen kis mértékben járul hozzá. Az ezt célzó beruházásokra a CREATON jelentős összeget fordít minden országban. A gyártáshoz szükséges agyag bányászata a legnagyobb körültekintéssel zajlik. Törekszünk arra, hogy a már nem használt területeket az eredeti állapotnak megfelelően adjuk vissza a környezetnek.



Tökéletes anyagok

Egy több mint 6000 éves anyag, 130 éves tapasztalat a gyártás területén, a legmodernebb gyártóberendezések, a kiváló magyar alapanyag, valamint kollégáink szakértelme — ezek sikereink alapjai.

Természetes és környezetkímélő

A nemes kerámia tetőcserepet a négy évszázad alkotja, amely környezetkímélő gyártástechnológiával és a legkedvezőbb ökomérleggel járul hozzá a jövő biztonságához.

KIVÁLÓ MAGYAR AGYAG

Magyarország egyik legjobb minőségű agyaga Lentiben található, amely teljes mértékben mészmentes, így a mézskukacosodás kizárt.

Miért ellensége a mész a kerámia tetőcserepnek? Tévedés azt hinni, hogy a kiváló minőségű, tartós felületű kerámia tetőcserepet a jégverés károsíthatja. Ha a ház tulajdonosa az ereszcsontról keresztül a sérült felületű tető leváló darabkáival találkozik a csatorna előtt a földön, biztos lehet abban, hogy a tetőcserep felülete sérült. Ennek leggyakoribb oka a mézskukacosodás.

Az egyes agyag alapanyagokban megtalálható mész könnyebb szerkezetű, mint az agyag. A kerámia fagyás hatására a meszet kis fehér darabkák formájában kilöki magából, és a helyén apró kráterek keletkeznek. Ennek következtében a kerámia tetőcserep kevésbé ellenállóvá válik az időjárás viszontagságaival szemben.

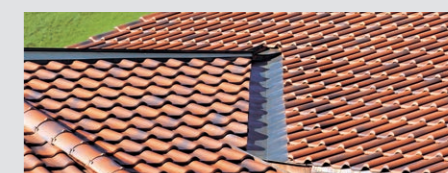
A sérült felületű tetőcserepet az eső, a hó, a jég és a fagy tovább károsítja. A CREATON tetőcserepei esetén ez kizárt.

A VÉDELEM, AMELY TŰZBEN SZÜLETIK: AZ ENGÓB

Az engóbozott kerámia tetőcserepek színállandósága, felületük tartóssága nem valamiféle festéknek, máznak vagy felületi kezelésnek köszönhető. Erről az égetés során a kerámia tetőcserep anyagába, az agyagba beleégő, annak részévé váló, szintén természetes anyag, az engób gondoskodik, amely egyben enyhe selyemfényt is kölcsönöz a tetőnek. A kerámia tetőcserep felülete ennek következtében akár több évtizedig is változatlanul szép marad: színe nem változik, nem fakul, nem kopik meg.

A beégetett védelemről az engób gondoskodik.

NUANCE EXKLUZÍV ENGÓB KOLLEKCIÓ



Viharálló biztonság

A tető agresszív időjárás hatásokat elleni védelme ipari formatervezés eredménye. A cserepek tökéletes egymáshoz illeszkedése és a számtalan kiegészítőelem teszi a tető minden részletét ellenállóvá.



Beégetett tartósság és védelem

Az égetés során a kerámia tetőcserepek felületének részévé váló engób a tetőcserep felületébe égve teszi azt tartóssá és széppé, egyben védelmet nyújt a környezeti hatások ellen.



Sokszínűség, kreativitás

Több mint 1200-féle szín és forma — szinte nincs két egyforma tető.










Természetes nedvességszabályozás



Vizet át nem eresztő és fagyálló felület

CREATON. TETŐBEN OTTHON.

A TETŐCSERÉP

-  Természetes alapanyag a komfortos beltéri klímáért.
-  Lélegző védelem az eső, a hó és a viharok ellen.
-  Elegáns fedéskép vágott cserepek nélkül az eltolhatósági tartomány révén.
-  Kiváló színtartósság, számtalan árnyalat és felület.
-  Lekerekített, sorjáktól mentes élek.
-  Széleskörű kiegészítőrendszer.
-  Akár 7°-os tetőhajlásszögtől is alkalmazható.



**SZÍN- ÉS
FELÜLETI
SOKOLDALÚSÁG**

VÉGTELEN TETŐMEGOLDÁSOK

Kerámia tetőcserepek
Betoncserepek
Tetőrendszerek és tartozékok

További információ a www.creaton.hu oldalon.



FELÜLETEK

A BÁJOSAN TERMÉSZETESTŐL A RAFINÁLTAN CSILLOGÓIG



NATÚRVÖRÖS

Minden cserép egyedi: a skála a finom színárnyalatoktól egészen a patinás megjelenésig terjed, illetve a legkülönbözőbb felületek is megvalósíthatók, a simától a strukturáltig. Az agyag, mint páraszabályzó alapanyag, sokféle formában biztosítja a hosszú élettartamú, kényelmes otthont.

NUANCE

A válogatott lelőhelyekből származó természetes agyagiszap (más néven engób) révén a NUANCE-tetők egészen különleges módon gazdagítják az épített környezetet. 1000 fok feletti égetési hőmérséklet mellett érintésmentes eljárásban válik az engób a cseréppel egy egységgé. Így a NUANCE kerámia tetőcserepek színállandságáról, felületük tartósságáról az engób gondoskodik, amely egyben selyemfényt is kölcsönöz a tetőknek.



FINESSE

A FINESSE üvegmáz összeüzott és megolvasztott érc alapanyagú védőpáncélt képez a kerámia tetőcserep felületén. Ez a porcelánhoz hasonlatos felület tovább növeli a cserép ellenálló képességét. A FINESSE üvegmáz felületek sokféle fényes színben ragyognak, és elsőrangú ár-érték arányt képviselnek a prémium kategóriájú cserepek között.

NOBLESSE

Korábban egy exkluzív hódfarkú kollekciónak számára fejlesztettük ki, de mára néhány sajtolt tetőcserep modell esetében is alkalmazható a kedvelt színes üvegmáz. Az egyedülálló know-how a kiemelkedő technikával párosulva olyan színokféleséget eredményez, amely csak a CREATON-ra jellemző. A 60 egymással összhangban lévő színárnyalat, valamint a különböző formák számos kombinációs lehetőséget nyújtanak az egyedi tetők kialakításához.



NE HALOGASSUK A TETŐFELÚJÍTÁST!

Ha úgy döntöttünk, megszabadulunk megfakult, töredezett, itt-ott beázó, mohásodó tetőnktől, vajon helyesen járunk el, ha azt keressük, hogyan lesz szép új tetőnk a meglévő fedőanyag lebontása nélkül?

Ha a tetőfelújítás napirendre kerül, feltétlenül meg kell vizsgálni a teljes szerkezetet a szarufáktól a tetőszigetelésen át a lécezésig és a héjalásig, azaz a tetőfedő anyagig. Nem kell félni az alszerkezet felújításától, amely általában 1-2 napot vesz csupán igénybe. Ez ugyanis ritkán jelenti a teljes fedélszék lebontását, sokkal inkább csak néhány szarufa cseréjét vagy megerősítését. Ugyanakkor ez a legtöbb esetben statikus bevonása nélkül nem megy, de ez igaz akkor is, ha a nem végleges ráfedést választanánk. A ráfedések oka gyakran a „spórolási” kényszer vagy az, hogy a „szomszéd is így csinálta”. De így csak haladékot adunk a tetőnek, illetve magunknak, és későbbre toljuk vagy utódainkra testáljuk a probléma valódi megoldását.

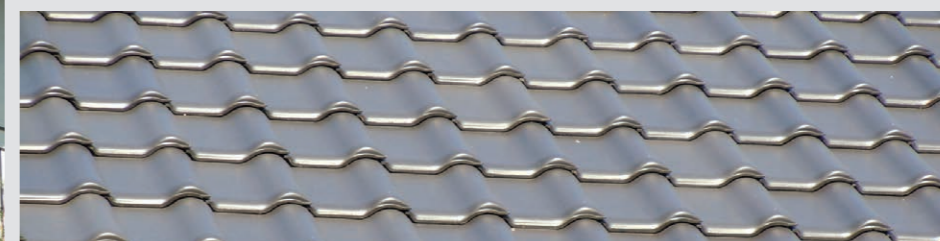
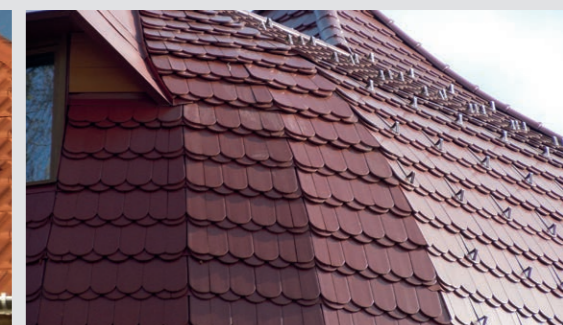
VAN-E ELÉG OKUNK A TETŐFELÚJÍTÁSRA?

„A régi tető beázik, vagy ha még nem, a következő télen biztos be fog, ha le nem viszi addig a nyári vihar szele.”

„A tető ácsszerkezete, gerendái néhol repedezettek, csepeg róluk a víz, télen a porhó rendszeresen megjelenik a tető alatt.”

„Több helyen repedezett a fedőanyag, előbb-utóbb néhány darab le is eshet.”

Egy elöregedett tető minősége az időjárás terhelései, a hideg telek és meleg nyarak, szeles viharok, jégesők miatt rohamosan tovább romlik. Az ilyen tetőn át befütyül a szél és szökik a fűtés melege. Az ilyen tető se nem szép, se nem véd, és csökkenti a ház értékét.



RÖVID VAGY HOSSZÚ TÁVRA DÖNTÜNK?

Természetes hozzáállás, hogy keressük az adott körülményeknek és pénztárcánknak megfelelő megoldást. Ezért felmerülhet a meglévő tetőfedő anyag fent hagyása mellett annak felújítása. De hogyan? És valóban így lehet spórolni?

RÁFEDÉSSEL ELFEDÉS?

Kézenfekvő lehetőségként merül fel, hogy a meglévő, elhasznált tetőfedő anyag (pl. azbesztpala, bitumenzsindely) fent hagyásával, ráfedéssel frissül a tető. Nézzük, ebben az esetben milyen lehetőségek közül választhatunk és milyen kockázatokat vállalunk!

A RÉGI FEDÉS TISZTÍTÁSA ÉS ÁTRAGASZTÁSA

Nem feltétlenül a kívánt design jelenik meg a tetőn: az eredeti fedőanyag struktúrája ugyanis átrajzolódhat az új felületre. A régi tetőfedés tisztítása során káros anyagok kerülhetnek a környezetbe, és a tetőn végzett munka során további sérülések gyengíthetik az elhasznált alszerkezetet és fedőanyagot. Utóbbit jó esetben a kivitelező megragasztja, és az elkészült tetőre ad nagyjából 10-12 év garanciát, ami nem jelenti azt, hogy ennyi ideig vízbiztos tető is lesz a fejkünk felett.

A RÉGI FEDÉS TISZTÍTÁSA ÉS ÁTFESTÉSE

Palafedések, betonfedések másik felújítási módja a felület tisztítása utáni kettő vagy több rétegű festés. Ez talán a leginkább pénztárcakímélő lehetőség, de mindössze optikai megoldás, a tető műszaki állapotán semmit nem javít.

A RÉGI FEDÉS ÁTFEDÉSE NAGYTÁBLÁS

TETŐFEDŐ ANYAGGAL

A tetőcserép megjelenését utánzó nagytáblás fedőanyagok kerülhetnek a megmaradó régi héjazatra, ám ebben az esetben a szélnyomás nem tud eltávozni az egyes tetőfedő anyagok között, hanem vitorlaként emeli meg egyben az egész tetőt, ami a ház statikus szerkezetét is károsíthatja. Ez az átfedés azért is ritka, mert egy minőségi nagytáblás tetőfedő anyag ára ritkán fér a szűkre szabott költségvetésbe. A silány minőségű, gyakran minőségi tanúsítvánnyal nem rendelkező anyagokra vállalt garanciális időtartam jellemzően 5 év. Az eddig említett lehetőségek egyikében sem készülhet el a tetőszervezet szakszerű átszellőztetése. Ez tovább gyorsítja a faszervezetek tönkremenetelét, veszélyeztetve a bentlakók komfortérzetét, rosszabb esetben egészségét. Mindemellett a tetőszervezetet mindegyik esetben szakemberrel kell átvizsgáltatni szerkezeti és statikai szempontból, ezt nem ússzuk meg így sem. Ha ezt is megspóroljuk, lehet, hogy egy év múlva sokkal komolyabb károkkal és költségekkel, a rövid távú megoldások káros következményeivel számolhatunk (jég- és szélviharkárok).

A ráfedés minden esetben csupán elfedés, ami valójában nem javítja a tetőfedő anyag állapotán, tetőnk nem lesz viharállóbb, csak a probléma megoldásának elodázását jelenti. A korszerű tető nem képzelhető el alátétfolia nélkül, amelyhez a régi lécezés eltávolítása szükséges. A hosszú távon gondolkodó tetőfelújító a tető újrafedése mellett dönt. Ritkaság, hogy csak azért kezdünk tetőfelújításba, mert szebbet szeretnénk. De ha ezúttal CREATON kerámia tetőcserepet választunk, legközelebb tényleg csak akkor fogjuk lecserélni, ha meguntuk.

ILYEN VOLT – ILYEN LETT!

NÉZZÜK, MIÉRT TAKARÉKOS MEGOLDÁS A KERÁMIA TETŐCSERÉP FEDÉS!

ÚJ KERÁMIA TETŐCSERÉP FEDÉS – MEGOLDÁS AKÁR 100 ÉVRE

A CREATON kerámiateető hatékony védelmet nyújt az időjárás behatásaival szemben, és szerepet játszik a ház energetikai állapotában is.



A CREATON kerámiateetőire, amelyek a legapróbb részletek tökéletes kivitelezéséhez szükséges kiegészítővel készülnek, írásban vállal 50 év garanciát, de a szakszerűen kivitelezett tető élettartama akár több emberöltőnyi is lehet. A több ezer éves múltú, természetes alapanyagokból készülő kerámia tetőcserep a ház értékét csak növeli.

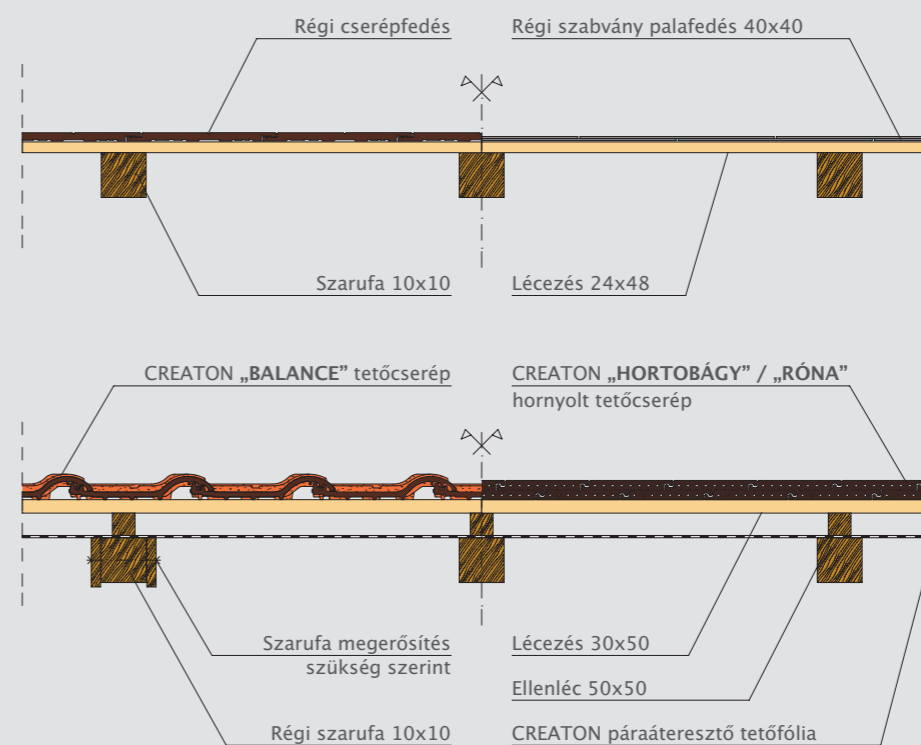


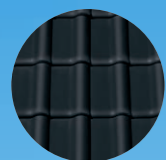
NÉZZÜNK A CSEREPEK ALÁ!

Ma Magyarországon a felújítandó tetők döntő többségén régi, elhasználódott, nem ritkán akár 50–80 éves tetőfedő anyag vár felújításra. Az idő vasfoga mind az anyagot, mind pedig az alszerkezetet is megrongálta. Emellett a több évtizede készült alszerkezetek nem felelnek meg a mai műszaki követelményeknek sem.

A tetőfelújítások során, bármilyen tetőfedő anyag helyére kerül is a hagyományos formailágot képviselő vagy a gazdaságos, nagy méretű kerámia tetőcserep, a megrendelő gyakori igénye, hogy ha lehet, az ácsszerkezethez ne kelljen hozzányúlni. Ha a szerkezet minősége megfelelő, probléma nélkül felkerülhet az új héjazat, de ez sajnos nem mindig van így. Ebben az esetben megvizsgálhatjuk a megerősítés vagy javítás lehetőségét, mielőtt az új ácsszerkezet építése mellett döntünk.

Egy bizonyos: bármelyik megoldás mellett döntünk, a modern, páraáteresztő alátét-fólia használata elengedhetetlen, ha a felújítás után hosszú távon szép és tartós kerámiateetőt szeretnénk.





BALANCE

LÁTVÁNYOS MEGOLDÁSOK,
AKÁR KIS HAJLÁSSZÖGŰ TETŐKNÉL IS



A **BALANCE** tetőcserép kiemelkedően nagy méretéből adódó anyagigényével gazdaságos tetőkialakítást tesz lehetővé. Egyedi kialakítása és a kettős horonnyal biztosított vízvezetés miatt alátétthéjazattal (vízhatlan alátétthéjazat, CREATON „QUATTRO” páraáteresztő tetőfóliával) már 10 fokos tetőhajlásszög esetén is biztonsággal alkalmazható.

Meggyőző a 26 mm-es változtatható tetőléctávolság, illetve a jellegzetes oldalbordáknak és a három stabil felfüggesztőfülnék köszönhetően tökéletesített stabilitást eredményez. A látványos formatervezésű, nagyméretű formátumban gyártott, kiváló ár-érték aránnyal rendelkező tetőcserép sima, selymes felülettel rendelkezik. Nagy mérete ellenére kisebb tetőkhöz éppoly alkalmas, mint nagy tetők fedéséhez.

A jellegzetes lendületes hullámforma, az elegáns vonalvezetés gondoskodik a hatásos optikai megjelenésről.

TECHNIKAI ADATOK

Cserépszükséglet / m²	8,4 db
Minimális tetőhajlásszög	10°
Kiszerezési egység súlya	4,4 kg
Méret	323×502 mm



ELÉRHETŐ SZÍNEK



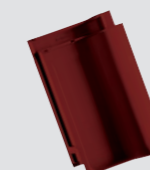
NATÚRVÖRÖS
natúrvörös



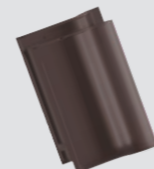
NUANCE
téglavörös
engóbozott



NUANCE
rézvörös
engóbozott



NUANCE
borvörös
engóbozott



NUANCE
sötétbarna
engóbozott



NUANCE
palaszürke
engóbozott



NUANCE
fekete
engóbozott



NUANCE
matt fekete
engóbozott





RAPIDO

KETTŐS BORDÁZATÚ SAJTOLT TETŐCSERÉP,
KIEGYENSÚLYOZOTT ARÁNYOKKAL



A **RAPIDO** egy tökéletes kettős bordájú tetőcserep. Egyesítve a tradíciót és a technikát, különösen nagy méretének köszönhetően rendkívül gazdaságos. Magas fokú megbízhatóságán és szépségén kívül a RAPIDO cserepekben megtalálható a jó ár-érték arányú CREATON-csúcstermék valamennyi ismertetőjele.

Az eredmény a mindössze kb. 8,1 db/m² cserépszükséglet és a kimagasló biztonság egy olyan technikának köszönhetően, amely gyors felhelyezést tesz lehetővé és egyúttal csökkenti a cserépszükségletet.

A dupla oldalsó hornyolással és magas támaszokkal kialakított fedési technika mellett a hátoldali támasztó bordák és a 3 felfüggesztő fül biztosítja a tartós biztonságot.



TECHNIKAI ADATOK

Cserépszükséglet / m²	8,1 db
Minimális tetőhajlásszög	10°
Kiszerezési egység súlya	5,1 kg
Méret	325×495 mm

ELÉRHETŐ SZÍNEK



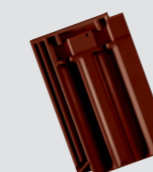
NATÚRVÖRÖS
natúrvörös



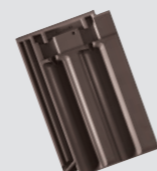
NUANCE
tégelvörös
engóbozott



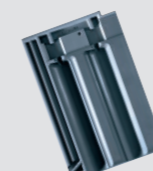
NUANCE
rézvörös
engóbozott



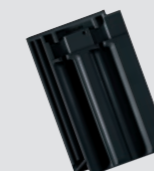
NUANCE
borvörös
engóbozott



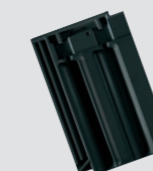
NUANCE
sötétbarna
engóbozott



NUANCE
palaszürke
engóbozott

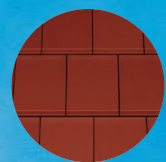


NUANCE
fekete
engóbozott



NUANCE
matt fekete
engóbozott





DOMINO

LETISZTULT FORMA, MODERN MEGJELENÉS



A **DOMINO** tetőcseréppel megalkottuk a mai kor modern design elképzeléseinek mindenben megfelelő kerámiacserépet, amely egyedülálló előnyöket kínál.

A markáns megjelenést a tökéletes formai kifejezőerő, valamint a túlzó stíluseszközök mellőzése jellemzi, mindemellett a funkció és a gazdaságosság optimális egységét nyújtja. A mai kor és egyben a jövő kerámia tetőcserepe.



TECHNIKAI ADATOK

Cserépszükséglet / m²	12,4 db
Minimális tetőhajlásszög	10°
Kiszerezési egység súlya	4,2 kg
Méret	257×436 mm

ELÉRHETŐ SZÍNEK



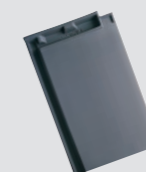
NATÚRVÖRÖS
natúrvörös



NUANCE
rézvörös
engóbozott



NUANCE
borvörös
engóbozott



NUANCE
szürke
engóbozott



NUANCE
palaszürke
engóbozott



NUANCE
matt fekete
engóbozott

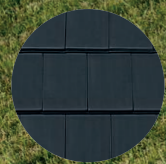


FINESSE
palaszürke
üvegmázás



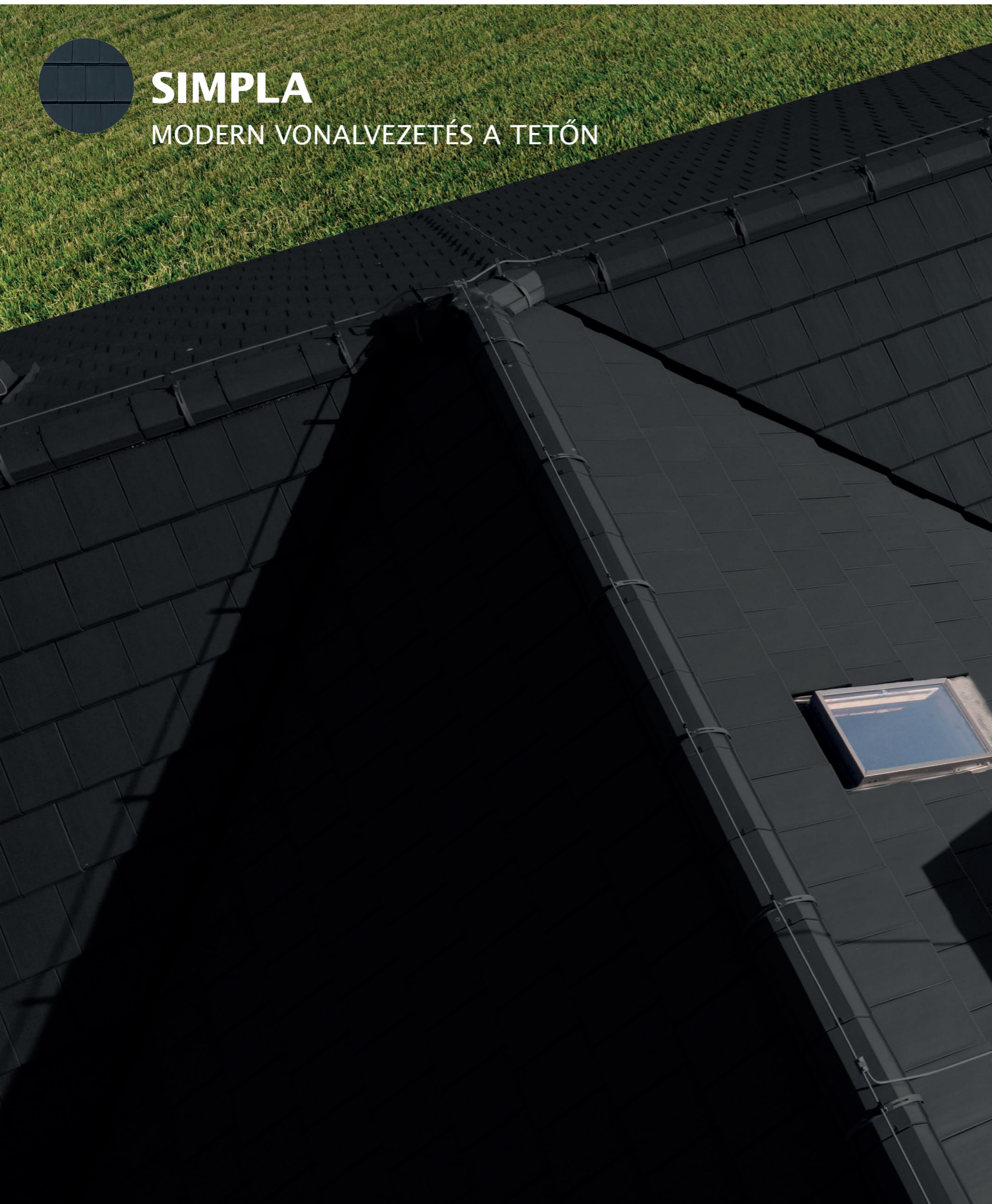
FINESSE
fekete
üvegmázás





SIMPLA

MODERN VONALVEZETÉS A TETŐN



A **SIMPLA** a nagy formátumú kerámiacserepek között is egyedülálló designnal és a következő generációs kerámiacserepek legjobb teljesítményével rendelkezik. Sík formája, rendkívül sima felülete érdekes megoldás a modern, minimalista stílusú építészet számára. A kifejlesztett gyártási technológia révén tartós, stabil, igazán minőségi kerámiacserép született.

A **SIMPLA** óv és véd — biztosítja a minőségi és tartós tető iránti igényt, a jó szellőzést és a negatív környezeti hatásokkal szembeni ellenállást.

Elegáns, trendi színekben kapható, kiváló ellenpólusa a hagyományt idéző, klasszikus natúr- vagy téglavörös színnek. A **SIMPLA** cserepek hangsúlyozzák a modern építészet legfontosabb jellemzőit — egyszerűség, letisztultság, elegancia.

TECHNIKAI ADATOK

Cserépszükséglet / m²	10,39 db
Minimális tetőhajlásszög	10°
Kiszerezési egység súlya	4,85 kg
Méret	300×500 mm

ELÉRHETŐ SZÍNEK



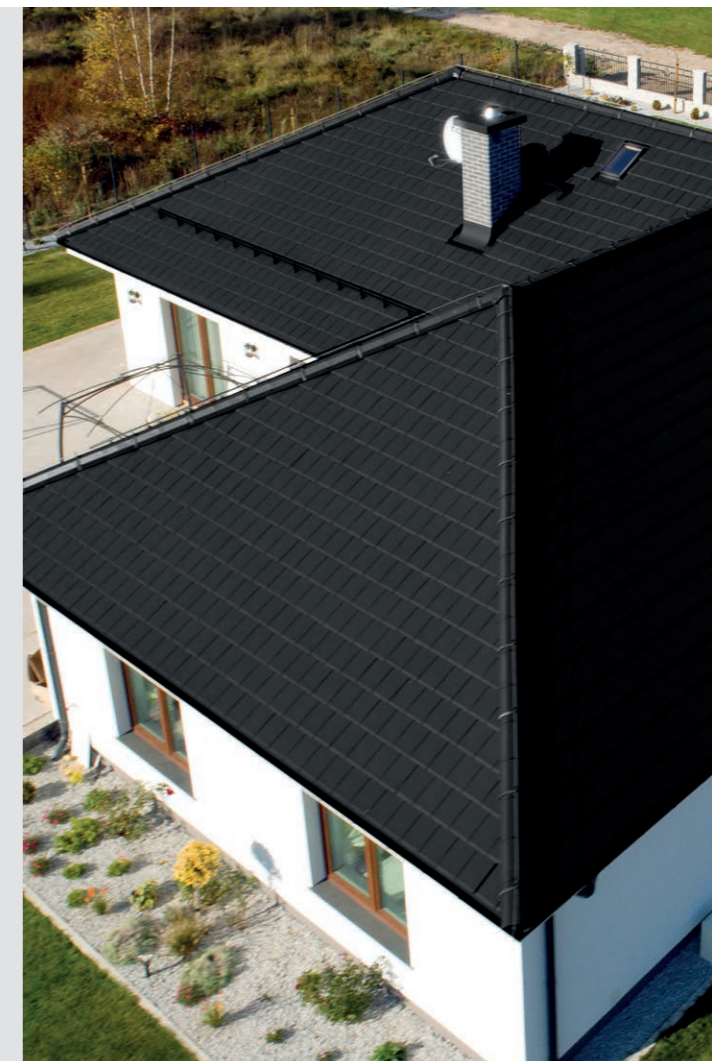
NUANCE
fekete matt
engóbozott



FINESSE
palaszürke
üveg mázas



FINESSE
fekete
üveg mázas





MIKADO

A KIFINOMULT SÍKCSERÉP



A körülbelül 29 mm-es eltolhatósági tartomány kiemelkedő sokoldalúságot kínál minden olyan újépítési és felújítási projektnél, amelyben a **MIKADO** cserepet választják, megkönnyítve ezzel a tetőfedést.

Az első osztályú alapanyagok kivételes homogenitást biztosítanak alacsony zsugorodással, valamint a magas vasoxidszint ragyogóan intenzív, autentikus színeket teremt.

Két robusztus felfüggesztési rögzítőfül tartja a cserepet szilárdan a helyén, és így biztosítja a hatékony szellőzést.

TECHNIKAI ADATOK

Cserépszükséglet / m²	11,7 db
Minimális tetőhajlásszög	10°
Kiszerezési egység súlya	3,4 kg
Méret	275×446 mm

ELÉRHETŐ SZÍNEK



NATÚRVÖRÖS
natúrvörös



NUANCE
palaszürke
engóbozott



NUANCE
fekete matt
engóbozott





OPTIMA

A TÖBB CÉLRA FELHASZNÁLHATÓ
REFORMCSERÉP



Formája ötvözi a tradíciót a modernséggel, lehetővé teszi a nagy eltolhatósági tartományt, így amilyen szép, olyan funkcionálisan előnyös is.

A széles léctávartománynak köszönhetően rugalmasan használható, így felújítás esetén különösen közkedvelt.

A kiegyensúlyozott ívek nyugodt tetőfelületet eredményeznek.



TECHNIKAI ADATOK

Cserépszükséglet / m²	11,9 db
Minimális tetőhajlásszög	10°
Kiszerezési egység súlya	3,3 kg
Méret	262x444 mm

ELÉRHETŐ SZÍNEK



NATÚRVÖRÖS
natúrvörös



NUANCE
rézvörös
engóbozott



NUANCE
borvörös
engóbozott



NUANCE
barna
engóbozott



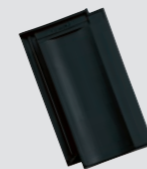
NUANCE
sötétbarna
engóbozott



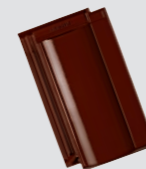
NUANCE
szürke
engóbozott



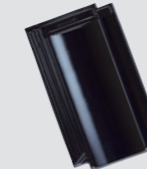
NUANCE
palaszürke
engóbozott



NUANCE
fekete
engóbozott



FINESSE
borvörös
üvegmas



FINESSE
fekete
üvegmas





KLASSIK — HÓDFARKÚ

A KLASSZIKUS KERES VÁGÁSÚ HÓDFARKÚ TETŐCSERÉP



Egyszerű, visszafogott és éppen ezért időtlen formájuk révén klasszikus szépségű tetőfelületeket alkotnak. A klasszikus körvágású hódfarkú tetőcserep optikailag feloldja a tetőfelületet és tökéletes harmóniát teremt.

A színek és a felületek széles spektruma mind a felújítások, mind az új építésű házak esetén teret enged az individuális megoldásoknak a tetőfedés során.



TECHNIKAI ADATOK

Cserépszükséglet / m ²	33,7 db
Minimális tetőhajlásszög	10°
Kiszerezési egység súlya	1,8 kg
Méret	180×380×14 mm

ELÉRHETŐ SZÍNEK

 NATÚRVÖRÖS natúrvörös	 NUANCE natúrvörös tarkára égetett	 NUANCE vörös engóbozott	 NUANCE rézvörös engóbozott	 NUANCE borvörös engóbozott	 NUANCE barna engóbozott	 NUANCE sötétbarna engóbozott	 NUANCE őszürke engóbozott
 NUANCE szürke engóbozott	 NUANCE palaszürke engóbozott	 NUANCE fekete matt/antracit engóbozott	 FINESSE vörös üvegmázás	 FINESSE borvörös üvegmázás	 NUANCE barna üvegmázás	 NUANCE fekete üvegmázás	 NUANCE zöld üvegmázás



PROFIL — HORNYOLT

HAGYOMÁNY ÉS INNOVÁCIÓ ÖTVÖZETE — A HÓDFARKÚ TETŐCSERÉP PROFILOS FELÜLETTEL



A hornyolt tetőcserep az egyszeres fedésű hódfarkú tetőcserep továbbfejlesztett változata. A biztonságos oldalsó hornyolás egyszeres fedést tesz lehetővé. Korábban főként mezőgazdasági jellegű épületeknél, illetve már meglévő épületek renoválása és hozzáépítés esetén alkalmazták.

A hornyolt **HORTOBÁGY** tetőcserep azonban a modern építészet számára is érdekes lehetőségeket kínál, ugyanakkor íves vágásával és bordás felületével biztosítja a tradicionális megjelenést is.

A hornyolt **RÓNA** tetőcserep íves vagy egyenes vágásával, sima felületével a variációk széles tárházát kínálja.



TECHNIKAI ADATOK

	Hortobágy	Róna szegmens	Róna egyenes
Cserépszükséglet / m ²	18,2 db	19,9 db	17,4 db
Minimális tetőhajlásszög	10°	10°	10°
Kiszereelési egység súlya	2,2 kg	2,2 kg	2,3 kg
Méret	205×400 mm	205×400 mm	205×400 mm

ELÉRHETŐ SZÍNEK

RÓNA, SZEGMENSVÁGÁSÚ



NATÚRVÖRÖS
natúrvörös



NUANCE
rézvörös engóbozott



NUANCE
fekete matt engóbozott

RÓNA, EGYENESVÁGÁSÚ



NATÚRVÖRÖS
natúrvörös

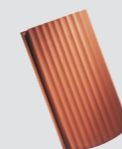


NUANCE
rézvörös engóbozott

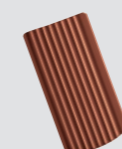


NUANCE
fekete matt engóbozott

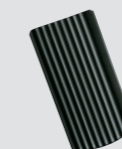
HORTOBÁGY



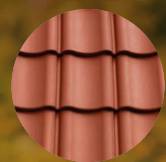
NATÚRVÖRÖS
natúrvörös



NUANCE
rézvörös engóbozott



NUANCE
fekete engóbozott



VERONA

A KARAKTERES BETONCSERÉP



A **VERONA** a CREATON betoncserépek ékköve. Egyedülálló geometriai kialakítása, különleges szépsége révén elegáns megoldást kínál. Hatása a különösen nagy tetőfelületek esetén érvényesül.

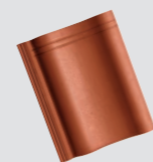
Finom formájának és attraktív megjelenésének köszönhetően elnyerte a Red Dot Design díjat.



TECHNIKAI ADATOK

Cserépszükséglet / m²	9,7 db
Minimális tetőhajlásszög	10°
Kiszerezési egység súlya	4,7 kg
Méret	334×420 mm

ELÉRHETŐ SZÍNEK



PLANAR
klasszikus vörös



PLANAR
sötétvörös



PLANAR
sötétszürke





KAPSTADT

A MINIMALISTA SÍK BETONCSERÉP



A **KAPSTADT** a CREATON betoncserepek legmodernebbje. Tiszta, kifinomult vonalvezetése biztosítja a modern megjelenést, fegyelmzettsege mély benyomást hagy maga után.

Sík felülete révén a minimalista építészeti stílus kedvelt építőanyaga, ennek köszönhetően elnyerte a TREND Award BAU 2013 építészeti díjat.

TECHNIKAI ADATOK

Cserépszükséglet / m²	9,8 db
Minimális tetőhajlásszög	10°
Kiszerezési egység súlya	4,7 kg
Méret	334×420 mm

ELÉRHETŐ SZÍNEK



PLANAR
klasszikus vörös



PLANAR
világosszürke



PLANAR
sötétszürke



PLANAR
fekete



CREATHERM SZARUFA FELETTI HŐSZIGETELÉS

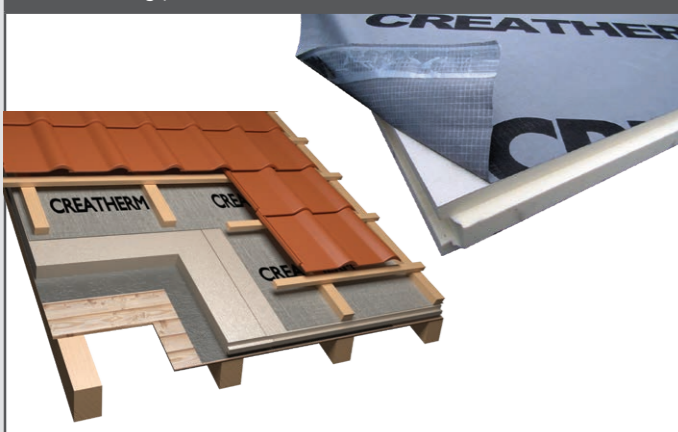
A CREATON komplett, minden részletében tökéletes rendszert biztosít. Ennek megfelelően különös gondot fordít az elvárt esztétikai élményen kívül a beépített tetőterek energiatakarékos és hosszú élettartamú hőszigetelésére is. A CREATHERM hőszigetelés alapanyaga a PIR (poliizocianurát), a ma ismert hőszigetelő anyagok legkiválóbbika, melynek hőszigetelő képessége kiemelkedő.

A CREATHERM ALKALMAZÁSÁNAK ELŐNYEI

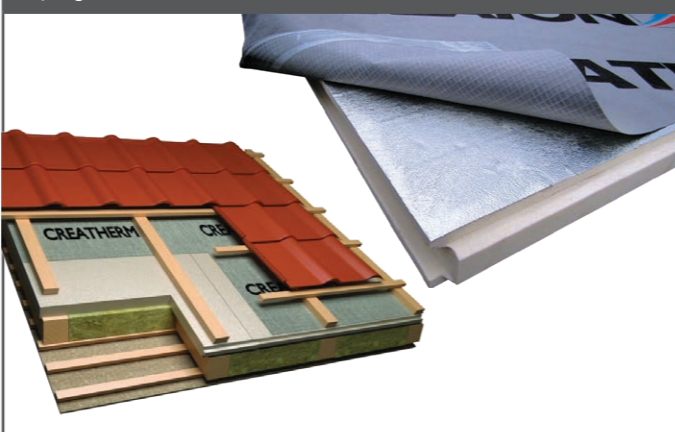
- Egybefüggő, hőhídmentes réteget képez a szigetelendő tér felett.
- Akár 40–50%-kal is kevesebb hőveszteség a hagyományos szarufák közötti hőszigeteléshez képest.
- A hagyományos hőszigetelő anyagokhoz képest vékonyabb rétegben oldható meg a szerkezet hőszigetelése.
- A felső oldali egybefüggő kialakítás következtében az alsó oldali faszerkezetek látszó módon, gyalulva vagy burkolva, felületkezelve is kialakíthatók, növelve a beépített terek esztétikai élményét és nagyságát.
- A munkafázisok a tető külső felületéről végezhetők, nem járnak a belső tér megbontásával, így a tetőtér folyamatosan használható a kivitelezés időtartama alatt is.
- A PIR táblák felső síkja kiváló minőségű 210 g/m² tömegű CREATON TRIO fóliakaszírozással van ellátva, ami biztosítja a kivitelezés időtartama során a felületen történő, a fólia károsodása nélküli járását.
- Az egyes táblák közötti fóliacsatlakozást az átfedésekben található integrált ragasztócsík biztosítja, valamint a teljes körű rendszertartozékoknak köszönhetően bármilyen tetőszerkezet megvalósíthatóvá válik.
- Nemcsak szarufa felett alkalmazhatók, hanem közvetlenül vasbeton koporsófedémre is felhelyezhetők a CREATHERM táblák.

A CREATON kétféle PIR alapanyagú hőszigetelő rendszert kínál, a CREATHERM-et, és a CREATHERM PLUST-t. Előbbi elsősorban a tetőfelújítások, utóbbi az új létesítmények tető-hőszigetelésének kiváló minőségű alapanyaga.

CREATON CREATHERM: A CREATON CREATHERM elsősorban meglévő tetőszerkezetek felújításához ajánlott, kiegészítő hőszigetelő réteggként. A táblák speciális páraáteresztő kasírozásainak köszönhetően lehetővé teszik a szarufákban és a szarufák közötti meglévő hőszigetelésben lévő nedvesség párávándorlását.



CREATON CREATHERM PLUS: A CREATHERM PLUS ideális megoldást kínál minden új magastető számára. A táblák mindkét oldalán alufólia-kaszírozás található, amely télen a belső térből távozó meleg hőszugarakat tartja vissza, nyáron pedig visszaveri a külső napsugárzást.



CREATON TETŐFÓLIÁK ALÁTÉTHÉJAZAT – A RENDSZERBIZTONSÁG ÉS KÖLTSÉGHATÉKONYSÁG GAZDASÁGOS ÖSSZJÁTÉKA

CREATON QUATTRO® LONGLIFE EXTRA

A legmagasabb igénybevételre alkalmas páraáteresztő vízhatlan alátét héjazat.

CREATON TRIO® EXTRA

Fokozott igénybevételre alkalmas, páraáteresztő, vízzáró alátét héjazat.

CREATON DUO® EXTRA

Párafékező tetőfólia, ragasztócsíkkal.

CREATON UNO® CLASSIC

A klasszikus páraáteresztő, szabadon fektetett tetőfólia.



FÜGGŐ ERESZCSATORNA RENDSZER

A CREATON függő ereszcatorna rendszere innovatív, minden igényt kielégítő, valamennyi szóba jöhető kiegészítővel és szerelési tartozékával együtt komplett rendszerként szolgálja a tető vízvezetését. Bármilyen típusú CREATON tetőfedő anyaghoz található színben harmonizáló függő ereszcatorna.

A CREATON függő ereszcatornák hosszú élettartamuknak, kiváló minőségüknek és a ROBUST felületi bevonatnak köszönhetően tartósan megfelelnek a funkcionális és esztétikai elvárásoknak.

- komplett rendszer széles elemválasztékkal,
- könnyen, gyorsan szerelhető,
- modern, bepattintható csatlakozások,
- minden típusú CREATON tetőfedő anyaggal harmonizáló színválaszték,
- kiváló korrózió elleni védelem,
- hosszú élettartam, magas minőség,
- karcmentes ROBUST felület,
- színezés a tetőbiztonsági rendszer kiegészítőivel,
- igényes részletkialakítások.

A CREATON FÜGGŐ ERESZCSATORNA RENDSZER SZÍNVÁLASZTÉKA

vörös

borvörös

sötétbarna

palaszürke

fekete



FÜGGŐ ERESZCSATORNA RENDSZERELEMEK

A CREATON ereszcatorna rendszerét szakemberek fejlesztették ki szakemberek számára, így az minden, az egyszerű és gyors szerelést szolgáló kiegészítőt és tartozékot magában foglal. Használatával a kivitelezés egyszerűbbé és gyorsabbá válik. A kiváló minőség és az egyedülálló illeszkedés gyors szerelést tesz lehetővé, és évtizedekig magas fokú funkcionalitást garantál.

A kétféle méretben kapható ereszcatornákkal és lefolyócsövekkel, valamint a teljes körű elemválasztékkal a rendszer bármilyen épülettípushoz ideális megoldást kínál.



ÉVTIZEDEKRE SZÓLÓ GARANCIA

A garancia nem más, mint a minőség iránti elkötelezettség kifejeződése. A CREATON a jelenleg érvényes nemzetközi és hazai szabványoknál és előírásoknál szigorúbb feltételrendszert állított fel a termékeivel szemben, amit írásban is garantál.

Alumínium:

40 ÉV funkcionális GARANCIA
30 ÉV szín-GARANCIA
40 ÉV korrózió elleni GARANCIA

Bevonatos acél:

30 ÉV funkcionális GARANCIA
15 ÉV szín-GARANCIA
15 ÉV korrózió elleni GARANCIA

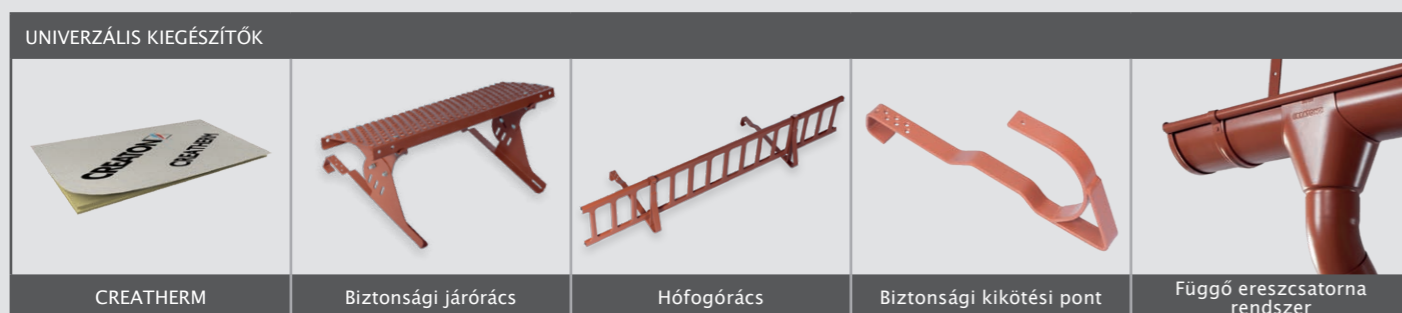
KIEGÉSZÍTŐK MINDEN TETŐHÖZ

A kúpcerép és az annak beépítését könnyítő, műszakilag támogató elemek a tetőgerincet időtállóvá, esztétikussá teszik.



Az alumínium és acél rendszertartozékok jobbra a hó tetőről történő, balesetveszélyes lezúdulását akadályozzák, illetve lehetővé teszik a tetőn való balesetmentes közlekedést.

Egy igazi CREATON-tető kizárólag kerámia kiegészítőkkel készül. A klasszikus és időtálló szépségű hófarkú termékekhez kifejlesztett egyedi hófarkú kerámia tartozékok egyszerre biztosítják a tető tökéletes szellőzését, és a kevesebb vágásnak köszönhető esztétikus megjelenést.



A viharállóság fontosságára az elmúlt évek zord időjárása irányította a figyelmet. A CREATON választékában minden cseréptípushoz megtalálhatók a megfelelő rozsdamentes alapanyagból készült viharkapcsok, amelyekkel a kiszámíthatatlan időjárási viszonyok ellenére is biztonságos és tartós tetőt építhetünk.



A CREATON kínálatában a klasszikus szabadon fektetett tetőfóliától a legmagasabb igénybevételre is alkalmas, deszkázatra fektethető páraáteresztő tetőfólia is megtalálható.

A QUATTRO páraáteresztő tetőfólia Sinfonie, Premion és Futura tetőcserepek esetén akár 7 fokos tetőhajlásszögig is biztosítja a tökéletes vízzárást.



A tető legsérülékenyebb pontjainak egyike ott keletkezik, ahol a tetőn, a tetőcserepen, ill. a tetőfólián keresztül valamiféle szerkezet körüli vízzárást szükséges megoldani. A megoldás a CREATON szettjeivel ma már műszakilag tökéletes és kézenfekvő.



KIEGÉSZÍTŐ RENDSZERTARTOZÉKOK

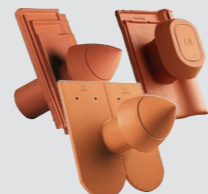
AZ ERESZTŐL A TETŐGERINCIG

ÁTVEZETÉSEK A TETŐSÍKON

A tető általában nem csak egy homogén kalap, mely védi az épületet az időjárási körülményektől. Szükséges kialakítani átvezetéseket, melyeknek biztonságosan és időtállóan kell megoldaniuk a vízzárás és az átvezetés kettős funkcióját. Megoldandó az égéstermek kivezetése, tetőtéri helyiségek, épületgépészeti ejtőcsövek kiszellőztetése, szolárrendszerek és napkollektor berendezések csövezésének, vezetékezésének ki- és bevezetése, különböző keresztmetszetű tetőtartók átvezetése, rögzítése, a fény bevezetése a tetőtérbe és a tetőre történő kijutás biztosítása. A speciális feladatokat ellátó gázkémény-kivezető, a SIGNUM csatornaszellőző, a szolárcső-kivezető és az antennakivezető kiegészítők kerámia alapanyagúak. A biztonságos átvezetés legfontosabb kiegészítő tartozéka a fóliacsatlakoztató gyűrű, mely biztosítja a vízmentes kapcsolatot valamennyi átvezető elemnél. Az átvezetéseknél felhasznált valamennyi kiegészítő elem eredeti CREATON termék, szofisztikált megoldás.



Gázkémény-átvezető cserép



SIGNUM csatornaszellőző cserép



Szolárcső-kivezető



Antennakivezető

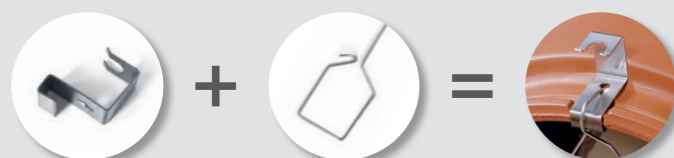


Hőszigetelt tetőkibúvó és bevilágítóablak

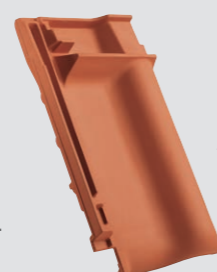


Fényáteresztő cserép

A TÖKÉLETES KERÁMIA TETŐLEZÁRÁS



Szabadalmaztatott rögzítési rendszer: gyors és biztonságos beépítés gerincléc nélkül.

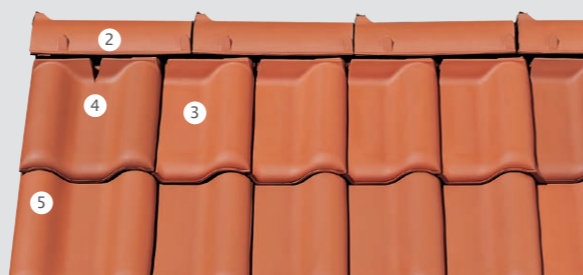


Taréjszellőző cserép

A tető alatti légrés kiszellőztetésének optimális megoldása a legfelső ponton, a taréjgerinc alatti vonal mentén történik. Ez legjobban taréjszellőző cserepek alkalmazásával történhet. A taréjszellőző cserép speciális kialakítása biztosítja a csapadék elleni védelmet és eltolt lamellás rendszerén keresztül a szellőzőlevegő kivezetését. Alkalmazásával eltekinthetünk a kúpulatét használatától, és lehetővé teszi a CREATON speciális

FIRSTFIX kúpceréprögzítő rendszerének alkalmazását. A FIRSTFIX alkalmazásával a kúpcerép gerincléc, gerincléctartó és kúpulatét nélkül is kiválóan rögzíthető. Feltételezi a taréjszellőző cserép használatát. Elemei a speciális kúpkapocs és a nemesacél rögzítőhuzal. A rögzítőhuzalt a legfelső cseréplécre kell akasztani, és a megfelelő kialakítású kapcsan átugva, visszahajlítva rögzíteni. A rögzítőhuzal beakasztása a két oldalon váltakozva történik.

- 1 Funkciós zárókorong
- 2 Kúpcerép
- 3 Taréjszellőző cserép
- 4 Taréjszellőző szegélycserép
- 5 Szegélycserép



TETŐBIZTONSÁGI RENDSZEREK

JÁRÁS A TETŐN

Bizonyos esetekben szükség lehet a kémények, bevilágítók, egyéb tetőfelépítmények tetősíkon kívüli megközelítésére. Közvetlenül a cserépen történő járás nem biztonságos, megcsúszás- és leesésveszéllyel jár. Ezért fejlesztette ki a CREATON a megbízható, bevizsgált járórendszerét. A rendszer minden egyes eleme nagy szilárdságú öntött alumíniumötvözetből készül, a cserép színével azonos felületi kialakítással. A rendszer rögzítése a cserép formájával megegyező alumínium alapelemhez történik, melyhez megbízható csavarkötéssel kapcsolódnak az egyes elemek, a rövid- és hosszú alumíniumrács, vagy az egylábas alumíniumelem. A tetőn történő járás kialakításánál felhasznált valamennyi kiegészítőelem eredeti CREATON-termék, a rendszerhez optimalizálva.

A TETŐN TÖRTÉNŐ JÁRÁS KIEGÉSZÍTŐI

Alumínium alapelem	Rövid alumínium járórács	Hosszú alumínium járórács	Egylábas alumíniumelem	Alumínium járórács, toldási lehetőséggel

A CREATON ROBUST bevonatú horganyzott acél járórácsrendszere biztonságos és kedvező ár-érték arányú megoldást jelent a tetőn történő járás megoldása területén, valamennyi tetőfedő anyaghoz. A többrétegű ROBUST bevonat kifejezetten a kültéri felhasználásból eredő magasabb igénybevételekre lett kifejlesztve, így ez a mechanikai ellenállósága mellett teljesíti a legmagasabb szintű UV-állósági követelményt is. A CREATON univerzális járórácsrendszere tartalmaz minden, a beépítéshez szükséges kiegészítőt és rögzítőanyagot.

HÓFOGÁS

A tetősíkon felgyülemelő hó megcsúszása komoly veszélyt jelent az utcaszinten közlekedőkre, gépjárművekre és károsíthatja a tető egyes szerkezeti elemeit, például a függő ereszcatornákat. Ezért fontos, hogy a tetőfelületen megakadályozzuk a hőtömeg megcsúszását, lezuhanását. A legszerencsésebb a hó teljes tetőfelületen történő megfogása, ha az olvadás a felületen zajlik, így nincs megcsúszásveszély. Erre a célra fejlesztette ki

a CREATON fém hófogó rendszerét, melynek elemeit a teljes tetőfelületen, a körülményeknek megfelelő módon és sűrűségben kell elhelyezni. Kiegészítő megoldás lehet extrém körülmények között hófogórács, esetleg hófogó rönkfatartó elhelyezése az eresz fölötti tetőrészen. Ezek rögzítése a cserép formájával megegyező alumínium alapelemhez történik, melyhez megbízható csavarkötéssel kapcsolódnak az egyes tartóelemek.

A HÓFOGÁS KIEGÉSZÍTŐI

Hófogó	Alumínium alapelem	Alumínium hófogórácstartó	Hófogórács	Hófogórács, szellőzőcserép-kivezetéssel

TETŐTERVEZŐ ÉS SZAKTANÁCSADÁS

TETŐTERVEZŐ

Kíváncsi arra, hogy mutat majd otthonán az új tető, milyen lesz felújítva? Nézzze meg velünk! Variálja bátran a színeket, formákat és felületeket a **CREATON** Tetőtervezővel!

Megtekintheti előre elkészített mintaházainkat, de feltöltheti saját háza fotóját is és megtervezheti, megnézheti, hogyan nézne ki az Ön otthona **CREATON** tetőcsereppel. Az elkészült tervet letöltheti PDF-formátumban, kinyomtathatja vagy megoszthatja másokkal.

Tervezőnket megtalálja honlapunkon:
www.creaton.hu



CREATON SZAKTANÁCSADÁS

Keresse a **CREATON** Önhöz legközelebb levő, felkészült szaktanácsadóját! Munkatársaink segítenek a megfelelő tetőfedőanyag kiválasztásában, a szükséges mennyiségek meghatározásában, a hozzáértő tetőfedő megtalálásában, illetve bármilyen műszaki kérdésben, telefonon vagy e-mailben!

Szaktanácsadóinkat megtalálja honlapunkon:
www.creaton.hu

PALACSEREPROGRAM

A CREATON VESZÉLYESHULLADÉK-ELSZÁLLÍTÁSI PROGRAMJA

1. A CREATON KERÁMIA VAGY BETON TETŐFEDŐ ANYAG KIVÁLASZTÁSA

A kedvezményes díjú szolgáltatás igénybevételének feltétele, hogy a CREATON South-East Europe Kft. által gyártott, illetve forgalmazott kerámia vagy beton tetőfedő anyagot építsék be.



2. A TETŐFEDŐ ANYAG ÉS BIG-BAG ZSÁK MEGRENDELÉSE A KERESKEDŐNÉL

Amennyiben a lebontani tervezett tetőfedő anyag azbeszttartalmú síkpala, illetve bitumenzsindely, a kiválasztott tetőfedő anyaggal egyidejűleg a big-bag zsákokat is szükséges megrendelni a CREATON márkakereskedőnél. (Amennyiben a bontott anyag egészben lévő azbeszttartalmú hullámpala vagy bitumen hullámlemez, a zsákokat nem kell megrendelni.)



3. A VESZÉLYES HULLADÉK ELSZÁLLÍTÁSÁNAK MEGRENDELÉSE A DESIGN KFT.-TŐL

A szolgáltatás megrendelése a CREATON weboldalán keresztül is elérhető (www.creaton.hu), vagy közvetlenül a www.designkft.hu/megrendeles linken keresztül is történhet. A Szállítási Megrendelőt kitöltve és aláírva a megrendeles@designkft.hu e-mail címre kell visszaküldeni.



4. KISZÁLLÍTÁS

A megrendelt tetővel négyzetméter-arányos mennyiségű big-bag zsák kiszállításra kerül az előzetesen megadott címre. (Amennyiben a tetőfedő anyag kiszállítását megelőzően szüksége lenne a zsákokra, kérjük, hogy érdeklődjön kereskedő partnerünknel!)



5. A BONTOTT ANYAG ELHELYEZÉSE

A bontott tetőfedő anyagot (azbeszttartalmú síkpala és bitumenzsindely) raklapra helyezett big-bag zsákokban kell elhelyezni. Amennyiben a bontott tetőfedő anyag azbeszttartalmú hullámpala vagy bitumen hullámlemez, közvetlenül a raklapra kell helyezni és körbefóliázni (magassága nem haladhatja meg a raklap magasságától számított 40 cm-t). A szállításhoz szükséges raklapot a megrendelőnek kell biztosítania.



6. DÍJBEKÉRŐ, ELŐLEGFIZETÉS, ELŐLEGSZÁMLA

A Szállítási Megrendelő beérkezését követően a Design Kft. megküldi a díjbekérőt, mely a becslött hulladékmennyiség (kg) 50%-a. Az előlegszámlát a banki átutalást követő 3 munkanapon belül megküldi a Design Kft. a megrendelő részére.



7. IDŐPONT EGYEZTETÉSE

Az előleg beérkezését követően a Design Kft. munkatársa felveszi Önnel a kapcsolatot. Szállítási időpont egyeztetésére az előleg beérkezését követően, a hulladék elszállítására pedig a díjbekérő kiegyenlítését követő 11 munkanapon belül, előre egyeztetett időpontban van lehetőség.



8. A VESZÉLYES HULLADÉK ELSZÁLLÍTÁSA, VÉGSZÁMLA ÉS „SZ” KÍSÉRŐJEGY

Az elszállítást követően a Design Kft. telephelyén megtörténik a veszélyes hulladék mennyiségének pontos mérése, melynek megfelelően kiállítják a végszámlát. A számlát banki átutalással 15 napon belül kell kiegyenlíteni. A Design Kft. megküldi a veszélyes hulladék kezelését igazoló „Sz” kísézőjegyet, melyet a jogszabálynak megfelelően minimum 10 évig meg kell őrizni.

