Műszaki termékismertető

TONDACH®

Tető egy évszázadra

TONDACH Magyarország Zrt.

9300 Csorna, Soproni út 66.
Tel.: 96/592-400; 592-444
Fax: 96/592-445
e-mail: info@tondach.hu

Info vonal: 06-40/27-37-37 (06-40/CS-ER-ÉP)

www.tondach.hu
www.tetocserep.hu
www.legszebbtetok.hu

www.tondach.com

ISO 9001:2000
ISO 14001:2004
Certified Management System

ÉMI

33 év GARANTÁLT MINŐSÉG

natureplus

Kiadás: 2012/04

20 éve Magyarországon
TONDACH Magyarország Zrt.

TONDACH®

Tető egy évszázadra

Tartalomjegyzék

4 Termékkínálat
5 Színek
6 Engób és üvegmáz
7 Amadeus üvegmáz

8 11 Húzott kerámia tetőcserepek
8 Hódfarkú 18x38 cm
9 Hódfarkú 19x40 cm
10 Hornyolt ívesvágású és egyenesvágású
10 Hornyolt hullámos ívesvágású és egyenesvágású
11 Hornyolt hódfarkú

12 19 Sajtolt kerámia tetőcserepek
12 Tangó
13 Polka
14 Palotás
15 Keringő
16 Csárdás
17 **Twist** XXL
18 **Tangó+** XXL
19 **Rumba** XXL
20 **Bolero** XXL

21 TONDACH Solar
22 Gerinccserepek, kerámia kiegészítők
23 Kerámia tetődíszek

27 32 Mi a TONDACH Tuning?
27 Tuning általánosságban
28 32 A TONDACH Tuning rendszer
28 Tetőtér megvilágítás, Gerinc, él, élgerinc kiegészítők
29 Eresz, gerinc, kiegészítő elemek, rögzítőelemek
30 Alátéthéjazatok és kiegészítő elemeik
31 Vápa és TONDACH Solar
32 Hófogó, járórács rendszer és villámhárítás

33 35 Referenciáink

36 TONDACH szolgáltatások

37 Értékesítési szervezet

Húzott kerámia tetőcserepek

Hódfarkú 18x38 cm 19x40 cm | Hornyolt Hódfarkú ívesvágású és egyenesvágású | Hornyolt ívesvágású | Hornyolt egyenesvágású | Hornyolt hullámos ívesvágású és egyenesvágású

A Hódfarkú kerámia tetőcserép vágási formái

Hódfarkú ívesvágású | Kastély hódfarkú | Gótikus Hódfarkú | Templom Hódfarkú

Hódfarkú szegmensvágású | Steyr Hódfarkú | Hódfarkú hegyes vágású | lekerekített Táska | szögletes Táska

Sajtolt kerámia tetőcserepek

Tangó | Csárdás | Keringő | Polka | Palotás

Nagyméretű kerámia tetőcserepek

Twist | Tangó + | Rumba | Bolero

TÉGLAVÖRÖS

00 téglavörös

ENGÓBOZOTT

10 piros | 11 barna | 12 rézbarna | 13 sötétbarna* | 19 antik

31 néro* (Jelenleg csak Sulmhoz és Muldehoz!) | 33 gránit* | 40 antracit | 41 sötétzöld* | 43 piros antik

48 homok antik | 52 ezüst (Jelenleg csak Polkához és Palotáshoz!) | 53 bronz (Jelenleg csak Polkához és Palotáshoz!) | 54 patina (Jelenleg csak Palotáshoz!)

58 ősz | 66 szürke* | 81 terrakotta | 85 gesztenyebarna (Jelenleg csak Sulmhoz és Muldehoz!)

„AMADEUS” ÜVEGMÁZ

72 natúr* | 70 borvörös* | 73 sötétszürke* | 71 fekete*

ÜVEGMÁZAK

21 fehér* | 22 mohazöld* (F421y) | 23 olivazöld* (F307y) | 24 smaragdzöld* (F420y)

32 sötétkék* | 34 csokoládébarna* | 36 világoskék*

* Csak előzetes egyeztetés alapján leadott megrendelésre (várhatóan hosszabb szállítási határidővel). Egyéb termékek, egyedi engóbok és üvegmázak esetén – amennyiben azok műszakilag kivitelezhetők – egyedi árajánlatot adunk. A színek tájékoztató jellegűek, nyomtatásban eltérhetnek az eredetitől!

Felületvédelem minden időben

A szépség és a biztonság harmóniája

Kiemelkedő védelem: a TONDACH kerámia tetőcserepei a különleges felületkezelésnek, az új fejlesztésű, kimagaslóan jó minőségű engóbozásnak köszönhetően fokozottan védik a tetőt a madárpiszok, az eső, a savaseső, a fagy, a jégeső ellen, de ellenállnak az erős napfénynek és az UV sugárzásnak, valamint a nagy hőingadozásnak is.

Természetes szépség: a természetes kerámia alapanyagból előállított, engóbozott felülettel ellátott **TONDACH** kerámia tetőcserepek megkoronázzák otthonát. A széles szín és formaválasztékból mindenki megtalálhatja az otthonára leginkább illő tetőcserepet.

Engób - Az engób egy agyagásványt tartalmazó bevonat. Az engóbot az égetés előtt speciális szórógéppel, vagy merítéssel viszik fel a kiszárított cserépre. Az égetésnél az engób bevonatot képez, amely az égetett agyagtermékkel kémiailag egyesül. Az engób felülete matt, vagy enyhén fényes. Az engób elősegíti a cserép öntisztulását.

Üvegmáz - Az üvegmáz egy üvegszerű anyag, amelyet a szárított cserépre, vagy a kész kiégetett cserépre visznek leöntéssel, merítéssel vagy porlasztással. Az égetésnél a máz egy olvadékbevonatot képez, amely az égetett agyagtermékkel kémiailag egyesül.

„AMADEUS” ÜVEGMÁZ

Az ellenállhatatlan klasszikus

Az „AMADEUS” üvegmázas kerámia tetőcserép **natúr, borvörös, szürke** és **fekete** színben készül.

Kb. 1050° C hőmérsékleten az üvegmáz olvadékbevonatot képez, amely az égetett agyagtermékkel kémiailag egyesül. Az ásványi anyagok és kémiai reakciójuk biztosítja az „AMADEUS” tetőcserepek magasértékű tulajdonságait és formai szépségét. Az „AMADEUS” üvegmáznak nemcsak szépsége, de kiváló minősége is meggyőző.

Az Amadeus üvegmáz a TONDACH-csoport saját fejlesztése.

Natúr | Borvörös | Szürke | Fekete

HÓDFARKÚ

KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 18 x 38 cm

A **HÓDFARKÚ** kerámia tetőcserép szakszerű kivitelezés esetén kiválóan alkalmas ívek, hajlatok (vápa, ökörszemablak, élgerinc, kör alaprajzú tornyok) kialakítására, egy látványosabb építészet megteremtésére. Műemlékek és modern épületek fedésére egyaránt alkalmas.

Téglavörös — 00

Engóbozott (piros, antik) — 10, 19

Hódfarkú tetőcserép 18 x 38 cm

Típus	Méret	Anyagszükséglet
alapcserép	18 x 38 cm	33,8 - 37,3 db / m²
3/4-es cserép	13,5 x 26 cm	igény szerint
taréjcserép	18 x 26 cm	11,2 db / gerinc fm
ereszcserép	18 x 26 cm	5,6 db / eresz fm
szélcserép	9,5 x 38 cm	3 db / orom fm
hófogó cserép	18 x 38 cm	igény szerint
szellőzőgarnitúra (3 db-os)	18 x 38 cm	1 db / 6 m²

Hódfarkú tetőcserép 18 x 38 cm

Hajlásszög	Léctávolság [a] kettősfedés	Léctávolság [a] koronafedés	Szükséglet [db/m²] kettősfedés	Szükséglet [db/m²] koronafedés	Tömeg [kg/m²] kettősfedés	Tömeg [kg/m²] koronafedés	Szélcserép /m [db] kettősfedés	Szélcserép /m [db] koronafedés
25° - 35°	14,5 cm	28,5 cm	37,3 db	36,3 db	55,95 kg	54,45 kg	3,45	3,51
35° - 40°	15,0 cm	29,5 cm	36,0 db	35,0 db	54,00 kg	52,50 kg	3,33	3,33
40° - 45°	15,5 cm	30,5 cm	34,9 db	33,9 db	52,35 kg	50,85 kg	3,26	3,29
45° felett	16,0 cm	31,5 cm	33,8 db	32,8 db	50,70 kg	49,20 kg	3,13	3,17

Húzott kerámia tetőcserepek

HÓDFARKÚ

KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 19 x 40 cm

A **HÓDFARKÚ** kerámia tetőcserép szakszerű kivitelezés esetén kiválóan alkalmas ívek, hajlatok (vápa, ökörszemablak, élgerinc, kör alaprajzú tornyok) kialakítására, egy látványosabb építészet megteremtésére. Műemlékek és modern épületek fedésére egyaránt alkalmas.

Téglavörös — 00

Engóbozott (piros, antik) — 10, 19

Hódfarkú félköríves vágású; Hódfarkú szegmens-vágású; Kastély hódfarkú; Steyr Hódfarkú; Gótikus Hódfarkú; Csúcsos Hódfarkú; Templom Hódfarkú; lekerekített Táska; szögletes Táska

Hódfarkú tetőcserép 19 x 40 cm

Típus	Méret	Anyagszükséglet
alapcserép	19 x 40 cm	30,2 - 33,1 db / m²
3/4-es cserép	14,2 x 40 cm	igény szerint
taréjcserép	19 x 28 cm	10,8 db / vízsz. gerinc fm
ereszcserép	19 x 28 cm	5,3 db / eresz fm
szélcserép	9,5 x 40 cm	3 db / orom fm
hófogó cserép	19 x 40 cm	igény szerint
szellőzőgarnitúra (3 db-os)	19 x 40 cm	1 db / 6 m²

Hódfarkú tetőcserép 19 x 40 cm

Hajlásszög	Léctávolság [a] kettősfedés	Léctávolság [a] koronafedés	Szükséglet [db/m²] kettősfedés	Szükséglet [db/m²] koronafedés	Tömeg [kg/m²] kettősfedés	Tömeg [kg/m²] koronafedés	Szélcserép /m [db] kettősfedés	Szélcserép /m [db] koronafedés
25° - 35°	15,5 cm	31,5 cm	33,1 db	32,1 db	56,27 kg	54,57 kg	3,26	3,17
35° - 40°	16,0 cm	32,5 cm	32,0 db	31,0 db	54,40 kg	52,70 kg	3,13	3,08
40° - 45°	16,5 cm	33,0 cm	31,1 db	30,1 db	52,87 kg	51,17 kg	3,03	3,03
45° felett	17,0 cm	33,5 cm	30,2 db	29,2 db	51,34 kg	49,64 kg	2,94	2,99

HORNYOLT

ÍVES-, EGYENESVÁGÁSÚ ÉS HULLÁMOS KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 21 x 40 cm

A **HORNYOLT ÍVES- ÉS EGYENESVÁGÁSÚ** kerámia tetőcserép szakszerű kivitelezés esetén kiválóan alkalmas igényes építészeti megoldásokhoz. A legváltozatosabb tető-formák fedhetők vele. Gyors és egyszerű a felrakása, változtatható léctávolsága pedig rugalmas felrakást tesz lehetővé.

Téglavörös — 00

Engóbozott (piros, antik) — 10, 19

Műszaki adatok	Hornyolt ívesvágású Hullámos ívesvágású	Hornyolt egyenesvágású Hullámos egyenesvágású
Változtatható léctávolság	25 - 29 cm	28 - 32 cm
Fedési szélesség	kb. 18,6 cm	kb. 18,6 cm
Teljes hossz	40 cm	40 cm
Teljes szélesség	21 cm	21 cm
Anyagszükséglet	18,5 - 21,5 db/m^2	16,8 - 19,2 db/m^2
Minimális tetőhajlásszög alátéthéjazattal	25°	25°
Tömeg	kb. 2,5 kg/db	kb. 2,5 kg/db
Felrakási mód	kötésbe és hálóba	kötésbe és hálóba

Tető hajlásszög	Léctávolság		Cserépszükséglet / m^2		Tömeg / m^2	
	íves	egyenes	íves	egyenes	íves	egyenes
25°-tól	25 cm	28 cm	21,5	19,2	53,75 kg	48,00 kg
30°-tól	26 cm	29 cm	20,7	18,5	51,75 kg	46,25 kg
35°- tól	27 cm	30 cm	18,9	17,9	49,75 kg	44,75 kg
40°- tól	28 cm	31 cm	19,2	17,9	48,00 kg	43,25 kg
45°-tól	29 cm	32 cm	18,5	16,8	46,25 kg	42,00 kg

HORNYOLT HÓDFARKÚ

KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 21 x 40 cm

A **Hornyolt Hódfarkú** kerámia tetőcserép használatával a hazánkban hagyományos és közkedvelt klasszikus hódfarkú hatás érhető el igen gazdaságosan. Az egy négyzetméterre jutó cserépszükséglet ugyanis jóval alacsonyabb, mint a hagyományos Hódfarkú esetében. A hornyoknak köszönhetően a Hornyolt Hódfarkú biztos, jól záró tetőfedést biztosít.

Téglavörös — 00

Engóbozott (piros, antik) — 10, 19

Műszaki adatok	
Változtatható léctávolság	25 - 32 cm
Fedési szélesség	kb. 18,6 cm
Teljes hossz	40 cm
Teljes szélesség	21 cm
Anyagszükséglet	16,8 - 21,5 db/m^2
Minimális tetőhajlásszög alátéthéjazattal	25°
Tömeg	kb. 2,5 kg/db
Felrakási mód	kötésbe és hálóba

Tető hajlásszög	Léctávolság		Cserépszükséglet / m^2		Tömeg / m^2	
	íves	egyenes	íves	egyenes	íves	egyenes
25°-tól	25 cm	28 cm	21,5	19,2	53,75 kg	48,00 kg
30°-tól	26 cm	29 cm	20,7	18,5	51,75 kg	46,25 kg
35°- tól	27 cm	30 cm	18,9	17,9	49,75 kg	44,75 kg
40°- tól	28 cm	31 cm	19,2	17,9	48,00 kg	43,25 kg
45°-tól	29 cm	32 cm	18,5	16,8	46,25 kg	42,00 kg

TANGÓ

KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 25,5 x 40 cm

A **TANGÓ** kerámia tetőcserép sajtolt technológiával készülő, dupla hornyolású tetőcserép. A dupla hornyoknak köszönhetően a TANGÓ biztos, jól záródó tetőfedést tesz lehetővé. A TANGÓ felülete egyszerű, nyugodt rajzolatú. A TANGÓ változtatható léctávolságának köszönhetően a tetőfelújítások ideális cserepe.

Téglavörös | Engóbozott (piros, antik) | „Amadeus" üvegmázas (borvörös, fekete)

00 | 10 19 | 70 71

Műszaki adatok	
Változtatható léctávolság	28 - 35 cm
Fedési szélesség	kb. 21,2 cm
Teljes hossz	40 cm
Teljes szélesség	25,5 cm
Anyagszükséglet	14,0 - 17,0 db/m²
Minimális tetőhajlásszög alátétéjazattal	25°
Tömeg	kb. 2,8 kg/db
Felrakási mód	kötésbe és hálóba

Tető hajlásszög	Cserépszükséglet / m²	Tömeg / m²	Szegők /m (db)
25°-tól	17,0	47,60 kg	3,57
30°-tól	15,2	42,56 kg	3,23
35°- tól	14,8	41,44 kg	3,13
40°- tól	14,3	40,04 kg	3,03
45°-tól	14,0	39,20 kg	2,94

A **TANGÓ** tetőcserép ideálisan alkalmazható összetett tetők lefedésére, továbbá meglévő tetőszerkezetek felújítására.

Alkalmas magas tetős

- lakó- és pihenés céljára szolgáló épületek,
- középületek,
- szolgáltató, sport és kiszolgáló épületek,
- egyes ipari és mezőgazdasági létesítmények héjalására.

POLKA

KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 25,5 x 43 cm

A POLKA kerámia tetőcserép sajtolt technológiával készülő, dupla hornyolású tetőcserép. A dupla hornyoknak köszönhetően a POLKA biztos, jól záródó tetőfedést tesz lehetővé. A POLKA felülete egyszerű, nyugodt rajzolatú. A POLKA változtatható léctávolságának köszönhetően a tetőfelújítások ideális cserepe.

Téglavörös

00

Műszaki adatok	
Változtatható léctávolság	28 - 36 cm
Fedési szélesség	kb. 21,3 cm
Teljes hossz	43 cm
Teljes szélesség	25,5 cm
Anyagszükséglet	13,1 -16,8 db/m²
Tömeg	kb. 2,8 kg/db
Felrakási mód	hálóba

Tető hajlásszög	Léctávolság	Cserépszükséglet / m²	Tömeg / m²	Szegők /m (db)
15°-tól	28 cm	16,8	47,0 kg	3,57
20°-tól	29 cm	16,2	45,4 kg	3,45
25°- tól	30 cm	15,6	43,7 kg	3,33
30°- tól	33 cm	14,2	39,8 kg	3,03
35°-tól	34 cm	13,8	38,6 kg	2,94
40°-tól	35 cm	13,4	37,5 kg	2,86
45°-tól	36 cm	13,1	36,7 kg	2,78

Tető hajlásszög	Léctávolság	Alkalmazási feltételek
25° felett	30 - 36 cm	***Alátéthéjazat nélkül***
20° - 25°	29 - 30 cm	***Vízzáró alátéttető*** - *teljes deszkázat + vízzáró alátétfólia (min. 110 g/m², pl. Delta-Fox) szabadon átlapolva, fedésben szögelve*
15° - 20°	28 - 29 cm	***Kiemelt követelmények: vízhatlan alátéttető*** - *teljes deszkázat + vízzáró alátétfólia (min. 110 g/m², pl. Delta-Fox) szabadon átlapolva, fedésben szögelve*

PALOTÁS

KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 27 x 43 cm

A **PALOTÁS** tetőcserép a mediterrán országok építészeti hangulatát hozza el hazánkba. A természetességet a latinos temperamentummal ötvöző új tetőcserép a korábbiaktól eltérő színeket és vonalakat visz a hétköznapokba. Alacsony hajlásszögű tetőknél is kitünően alkalmazható. Kapható a Palotás tarka, fröcskölt kivitelben is. A fehéren fröcskölt változat a **Palotás Ezüst**, míg a sárgás árnyalatban fröcskölt a **Palotás Bronz** nevet kapta. Új szín: **Palotás Patina**.

Téglavörös

00

Engóbozott
piros, antik, homok antik, ezüst, patina, bronz

10 19 48

52 53 54

Műszaki adatok	
Kötött léctávolság	35,5 cm
Fedési szélesség	kb. 21,4 cm
Teljes hossz	43 cm
Teljes szélesség	27 cm
Anyagszükséglet	13,1 db/m²
Tömeg	kb. 3,0 kg/db
Felrakási mód	hálóba

Tető hajlásszög	Léctávolság	Cserépszükséglet / m²	Tömeg / m²
12°-tól (90°)	35,5 cm	13,1	39,3 kg

Tető hajlásszög	Alkalmazási feltételek
20° felett	**Alátéthéjazat nélkül**
17° - 20°	**Vízzáró alátéttető** - teljes deszkázat + vízzáró alátétfólia (min. 110 g/m², pl. Delta-Fox) szabadon átlapolva, fedésben szögelve
12° - 17°	**Kiemelt követelmények: vízhatlan alátéttető** - teljes deszkázat + vízzáró alátétfólia (min. 110 g/m², pl. Delta-Fox) szabadon átlapolva, fedésben szögelve

KERINGŐ

KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 26,5 x 43 cm

A **KERINGŐ** kerámia tetőcserép sajtolt technológiával készülő, dupla hornyolású tetőcserép. A dupla hornyoknak köszönhetően a KERINGŐ biztos, jól záródó tetőfedést tesz lehetővé. A KERINGŐ rusztikus felületű tetőcserép, amely mediterrán hangulatot kölcsönöz a tetőnek.

Téglavörös

00

Műszaki adatok	
Kötött léctávolság	35,5 cm
Fedési szélesség	kb. 21,4 cm
Teljes hossz	43 cm
Teljes szélesség	26,5 cm
Anyagszükséglet	13,2 db/m²
Tömeg	kb. 2,7 kg/db
Felrakási mód	hálóba

Tető hajlásszög	Alkalmazási feltételek
20° felett	**Alátéthéjazat nélkül**
17° - 20°	**Vízzáró alátéttető** - teljes deszkázat + vízzáró alátétfólia (min. 110 g/m², pl. Delta-Fox) szabadon átlapolva, fedésben szögelve
12° - 17°	**Kiemelt követelmények: vízhatlan alátéttető** - teljes deszkázat + vízzáró alátétfólia (min. 110 g/m², pl. Delta-Fox) szabadon átlapolva, fedésben szögelve

Tető hajlásszög	Léctávolság	Cserépszükséglet / m²	Tömeg / m²
12°-tól (90°)	35,5 cm	13,2	35,6 kg

CSÁRDÁS

KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 25,5 x 40 cm

A **CSÁRDÁS** kerámia tetőcserép sajtolt technológiával készülő, dupla hornyolású tetőcserép. A dupla hornyoknak köszönhetően a CSÁRDÁS biztos, jól záródó tetőfedést tesz lehetővé. A CSÁRDÁS klasszikus megjelenésű nyugodt rajzolatú tetőcserép.

Téglavörös

00

Műszaki adatok	
Kötött léctávolság	33,5 cm
Fedési szélesség	kb. 21,2 cm
Teljes hossz	40 cm
Teljes szélesség	25,5 cm
Anyagszükséglet	14,0 db/m²
Minimális tetőhajlásszög alátétéjazattal	25°
Tömeg	kb. 2,8 kg/db
Felrakási mód	kötésbe és hálóba

Tető hajlásszög	Léctávolság	Cserépszükséglet / m²	Tömeg / m²
25°-tól (90°)	33,5 cm	14,0	39,2 kg

TWIST

KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 30 x 50 cm

A **TWIST** nagyformátumú prémium kerámia tetőcserép a Tondach egyik nagyszerű újdonsága, mely kiemelkedő minőségű alapanyagból készül, a legmodernebb gyártástechnológiával. A harmóniát sugárzó Twist-tel fedett épület vonzza a tekintetet. A lendületes felületkialakítás egyedivé varázsolja a háztetőt, legyen szó akár új építésről, akár tetőfelújításról.

Terrakotta

81

Engóbozott

piros, rézbarna, antracit, piros antik*, ősz

10 12 40

43 58

* Csak előzetes egyeztetés alapján leadott megrendelésre, várhatóan hosszabb szállítási határidővel.

XXL

Műszaki adatok	
Változtatható léctávolság	37,0 - 42,5 cm
Fedési szélesség	kb. 25,5 cm
Teljes hossz	50,0 cm
Teljes szélesség	30,0 cm
Anyagszükséglet	8,8 - 9,3 db/m²
Minimális tetőhajlásszög	**15° - kiemelt követelmény**: vízhatlan alátéttető 20° - vízzáró alátéttető 25° - alátéthéjazattal
Tömeg	3,45 kg/db
Felrakási mód	kötésbe és hálóba

Tető hajlásszög	Léctávolság	Cserépszükséglet / m²	Tömeg / m²	Szegők /m (db)
15°-tól	37,0 cm	10,60	36,57 kg	2,70
20°-tól	38,0 cm	10,32	35,60 kg	2,53
25°-tól	39,0 cm	10,00	34,50 kg	2,55
30°-tól	39,5 cm	9,90	34,16 kg	2,53
35°-tól	40,3 cm	9,73	33,57 kg	2,48
40°-tól	40,9 cm	9,59	33,08 kg	2,44
45°-tól	42,5 cm	8,8* / 9,23**	31,84 kg	2,35

* maximális fedési szélesség esetén / ** közepes fedési szélesség esetén

TANGÓ+

KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 30 x 50 cm

A **TANGÓ+** nagyformátumú prémium kerámia tetőcserép a Tondach legfrissebb újdonsága, mely kiemelkedő minőségű alapanyagból készül. Ez a tetőcserép ötvözi a nagy formátum, és az igen népszerű, és felújításokhoz gyakran használt Tangó tetőcserép előnyeit. Újépítésekhez és felújításokhoz is kiválóan alkalmazható.

Terrakotta

81

Engóbozott
piros, barna, antracit*, piros antik*

10 12 40 43

XXL

* Csak előzetes egyeztetés alapján leadott megrendelésre, várhatóan hosszabb szállítási határidővel.

Műszaki adatok	
Változtatható léctávolság	37,0 - 42,5 cm
Fedési szélesség	kb. 25,5 cm
Teljes hossz	50,0 cm
Teljes szélesség	30,0 cm
Anyagszükséglet	8,8 - 9,3 db/m²
Minimális tetőhajlásszög	**15° - kiemelt követelmény**: vízhatlan alátéttető 20° - vízzáró alátéttető 25° - alátéthéjazattal
Tömeg	3,45 kg/db
Felrakási mód	kötésbe és hálóba

Tető hajlásszög	Léctávolság	Cserépszükséglet / m²	Tömeg / m²	Szegők /m (db)
15°-tól	37,0 cm	10,60	39,15 kg	2,70
20°-tól	38,0 cm	10,32	37,15 kg	2,53
25°-tól	39,0 cm	10,00	35,00 kg	2,55
30°-tól	39,5 cm	9,90	35,54 kg	2,53
35°-tól	40,3 cm	9,73	35,03 kg	2,48
40°-tól	40,9 cm	9,59	34,52 kg	2,44
45°-tól	42,5 cm	8,8* / 9,23**	33,23 kg	2,35

* maximális fedési szélesség esetén / ** közepes fedési szélesség esetén

Sajtolt kerámia tetőcserepek

RUMBA

KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 30 x 50 cm

A **RUMBA** nagyformátumú prémium kerámia tetőcserép a Tondach egyik nagyszerű újdonsága, mely kiemelkedő minőségű alapanyagból készül, a legmodernebb gyártástechnológiával. A lágy, ívelt felületű Rumba mediterrán hangulatot kölcsönöz a tetőnek. A Rumba-fedés lakályosságot és temperamentumos életstílust sugall.

Terrakotta

81

Engóbozott
piros, rézbarna, antracit, piros antik*

10 12 40 43

XXL

* Csak előzetes egyeztetés alapján leadott megrendelésre, várhatóan hosszabb szállítási határidővel.

Műszaki adatok	
Változtatható léctávolság	39,0 - 41,5 cm
Fedési szélesség	kb. 24,40 cm
Teljes hossz	50,0 cm
Teljes szélesség	30,0 cm
Anyagszükséglet	8,8 - 9,3 db/m²
Minimális tetőhajlásszög	**15° - kiemelt követelmény**: vízhatlan alátéttető 20° - vízzáró alátéttető 25° - alátéthéjazattal
Tömeg	4,0 kg/db
Felrakási mód	hálóba

Tető hajlásszög	Léctávolság	Cserépszükséglet / m²	Tömeg / m²	Szegők /m (db)
12°-tól	39,0 cm	10,50	42,00 kg	2,57
15°-tól	39,0 cm	10,50	42,00 kg	2,57
20° - tól	39,0 cm	10,50	42,00 kg	2,57
25° - tól	39,0 cm	10,00	42,00 kg	2,57
30°-tól	39,8 cm	10,35	41,40 kg	2,59
35°-tól	40,9 cm	10,20	40,80 kg	2,48
40° - tól	40,9 cm	10,05	40,20 kg	2,44
45°-tól	41,5 cm	8,8* / 9,90**	39,80 kg	2,41

* maximális fedési szélesség esetén / ** közepes fedési szélesség esetén

BOLERO

KERÁMIA TETŐCSERÉP

Méret: 30 x 50 cm

A **BOLERO** nagyformátumú prémium kerámia tetőcserép a Tondach egyik nagyszerű újdonsága, mely kiemelkedő minőségű alapanyagból készül, a legmodernebb gyártástechnológiával. A Bolero, nyugodt rajzolatú felületével a mai kor építészetének legmagasabb elvárásait is teljesíti. Nagyszerű egyszerűségével a modern stílusú épületek méltó koronája.

XXL

Terrakotta

81

Engóbozott
piros, rézbarna, antracit, piros antik*

10 12 40 43

* Csak előzetes egyeztetés alapján leadott megrendelésre, várhatóan hosszabb szállítási határidővel.

Műszaki adatok	
Változtatható léctávolság	37,0 - 42,5 cm
Fedési szélesség	kb. 25,50 cm
Teljes hossz	50,0 cm
Teljes szélesség	30,0 cm
Anyagszükséglet	8,8 - 9,3 db/m^2
Minimális tetőhajlásszög	**15° - kiemelt követelmény**: vízhatlan alátéttető 20° - vízzáró alátéttető 25° - alátéthéjazattal
Tömeg	4,0 kg/db
Felrakási mód	hálóba

Tető hajlásszög	Léctávolság	Cserépszükséglet / m^2	Tömeg / m^2	Szegők /m (db)
15°-tól	37,0 cm	10,60	42,00 kg	2,70
20°- tól	38,0 cm	10,32	41,29 kg	2,53
25°- tól	39,0 cm	10,00	40,00 kg	2,55
30°-tól	39,5 cm	9,90	39,50 kg	2,53
35°-tól	40,3 cm	9,73	38,92 kg	2,48
40°- tól	40,9 cm	9,59	38,35 kg	2,44
45°-tól	42,5 cm	8,8* / 9,23**	36,92 kg	2,35

* maximális fedési szélesség esetén / ** közepes fedési szélesség esetén

TONDACH SOLAR

A TONDACH Solar rendszer, melynek alapja a TS 300 napkollektor, a napenergiát közvetlenül hasznosítható hőenergiává alakítja. Az így nyert hőenergia elsődlegesen meleg víz előállítására, valamint fűtéstámogatásra használható.

Miért válassza a TONDACH Solart?

- A TONDACH Solar rendszer használatával akár 80%-át megspórolhatja az energiaköltségeknek.
- A befektetés 10-15 év alatt térül meg, míg a TONDACH Solar rendszer élettartama több, mint 30 év. Ezáltal a TONDACH Solar rendszer 15-20 évig teljesen ingyen dolgozik Önnek.
- A TONDACH Solar rendszer minden tetőlejtésnél és minden tetőformához alkalmazható.
- A TONDACH Solar rendszer szerelése egyszerű és gyors.
- A TONDACH Solar rendszer kezelés nélkül, megbízhatóan működik.
- A TONDACH Solar rendszer modern külsőt ad a tetőnek.
- A TONDACH Solar rendszer környezetbarát.
- A garancia 10 év.

További infromációért keresse „TONDACH SOLAR” kiadványunkat vagy írjon nekünk a solar@tondach.hu e-mail címre.

Szakértő kollégánk, Híves Zsolt a 30/928-7432-es telefonszámon személyesen is az érdeklődők szíves rendelkezésére áll.

GERINC

A legszebb kapcsolat ég és föld között

Hornyolt gerinccserép gerincrögzítővel

Húzott sima gerinccserép gerincrögzítővel

Sajtolt sima gerinccserép gerincrögzítővel

Gerincelosztó elem sajtolt sima/ orros/gombos gerinccseréphez

Gerincelosztó elem hornyolt gerinccseréphez

Kezdő gerinccserép sajtolt sima/ orros/gombos gerinccseréphez

Hornyolt kezdő gerinccserép

Átmenőcserép Tangó/Csárdás

Átmenőcserép Keringő

Átmenőcserép Polka

Átmenőcserép Palotás

Átmenőcserép Twist

Átmenőcserép Bolero

Átmenőcserép Rumba

Átmenőcserép Tangó+

Átmenőcserép Hódfarkú

Átmenőcserép Táska

Átmenőcserép Hornyolt ívesvágású

Átmenőcserép Hornyolt egyenesvágású

Kerámia antennakivezető

Tömítőgallér 400 x 400 mm
Ø = 100-120 mm (szél- és légtömítés biztosítására az alátéthéjazatoknál)

Kerámia csatornaszellőző (beszellőző keresztmetszet 82 cm²)
Tartozék szett a csatornaszellőzőhöz
Ⓐ Flexibilis cső
Ⓑ Tömítő gallér – 400x400mm, Ø=100-120mm (szél- és légtömítés biztosítására az alátéthéjazatoknál)
Ⓒ Dense Glue ragasztó (tömítő gallér ragasztó, -10°C-ig használható)

KERÁMIA TETŐDÍSZEK

Rozetta
kb. 30 cm

Tüske
kb. 35 cm

Vízköpő

Oroszlánfej

Ló
kb. 60 cm

Róka
kb. 35 cm

Kakas
kb. 41 cm

Kakas
kb. 41 cm

Kakas
kb. 21 cm

Bagoly
kb. 50 cm

Bagoly
kb. 54 cm

Béka
kb. 19 cm

Macska
kb. 41 cm

Tüske
kb. 46 cm

Toboz
kb. 46 cm

Alvajáró
kb. 51 cm

Tűzoltó
kb. 52 cm

TONDACH® Tuning
Tetőkiegészítő rendszer

TONDACH
Tető egy évszázadra

1 Palotás tetőcserép
2 Palotás szegőcserép
3 Sajtolt sima kezdő gerinccserép
4 Sajtolt sima gerinccserép
5 Gerincelosztó elem sajtolt gerinccseréphez
6 Palotás zárócserép
7 Alumínium kémény/ falcsatlakozó szalag
8 Alumínium kémény/ falzáró léc
9 Univerzális tetőkibúvó ablak
10 Univerzális járórács garnitúra (80x25 cm)
11 Univerzális hófogórács (200x25 cm)
12 TONDACH rácserősített fólia
13 Vápatömítő
14 Alumínium vápatekercs
15 Alumínium vápalezáró szalag
16 Tangó tetőcserép
17 Tangó hófogócserép
18 Fém hófogó Tangó tetőcserép
19 Cserépidom Tangó tetőcserép
20 Csatornaszellőző-elem
21 Szellőzőszalag
22 Gerinccserép-rögzítőkapocs
23 Hornyolt gerinccserép
24 Harangszeg
25 Hornyolt kezdőgerinc
26 Tangó szegőcserép
27 Kerámia kakas
28 Gerinc lezáróelem
29 Polka tetőcserép
30 TONDACH páraáteresztő fólia
31 Polka hófogócserép
32 Polka kerámia átmenőcserép
33 Fém hófogó Polka tetőcserép
34 Polka plexicserép
35 Elasztikus élgerinc-elem
36 Gerincléctartó
37 Hódfarkú tetőcserép
38 Szélcserép
39 3/4-es cserép
40 Szellőzőcserép
41 Taréjcserép
42 Húzott sima gerinccserép
43 Hódfarkú plexicserép
44 Hódfarkú cserépidom
45 Antennakivezető elem
46 Járórácstartó készlet
47 Járórács (40x25 cm)
48 Lépcsőfoktartó készlet

Szellőzőszalag

Fésűs eresz szellőzőelem

Szellőzőcserép garnitúra

Viharkapocs sajtolt cseréphez

Viharkapocs hódfarkú cseréphez

Falcsatlakozó szalag

Járórács garnitúra

Viharkapocs

Vápalezáró szalag

Gerinc/él/élgerinc lezárószalag

• • • • SZÍN- ÉS FORMAVÁLASZTÉK • • • •

TERMÉKEK

Hódfarkú | Hornyolt ívesvágású | Hornyolt egyenesvágású | Hornyolt hullámos | Tangó | Csárdás | Keringő | Polka | Palotás | Carmen | Mulde | Twist | Tangó+ | Bolero | Rumba

SZÍNVÁLASZTÉK*

Terrakotta | Piros | Réz-barna | Sötét-barna | Antracit | Szürke | Gránit | Sötét-zöld | Antik | Piros antik | Homok antik | Ezüst | Bronz | Patina | Ósz | Gesztenye-barna

ENGÓBOK

Mohazöld F 421y | Olivazöld F 307y | Smaragd-zöld F 420y | Világos-kék | Sötét-kék | Csokoládé-barna | Fehér

MÁZAK

Borvörös | Natúr | Fekete | Sötét-szürke

AMADEUS-MÁZAK

TERMÉKEK
SZÍNVÁLASZTÉK*
* a színek tájékoztató jellegűek

TONDACH Tuning

TETŐKIEGÉSZÍTŐ RENDSZER

A TONDACH Magyarország Zrt. komplett tetőmegoldásokat kínál, így válik a tető egy integrált rendszerré. A TONDACH TUNING néven forgalmazott nem kerámia anyagú kiegészítők, tartozékok használata korszerűbbé, tartósabbá és esztétikusabbá teszi a TONDACH kerámiacseréppel borított tetőt. A TONDACH TUNING egy önálló márka és egyben a prémium minőség záloga.

A TONDACH TUNING rendszer elemeivel bármilyen tetőfedési nehézség áthidalható. Az átfogó rendszerben található kiegészítők segítségével a tetőbádogos munka jelentős része megtakarítható. A TUNING rendszerben felhasznált anyagok magas minőségének köszönhetően az egész tető élettartama meghosszabbodik. A TONDACH Magyarország Zrt. kínálja a legteljesebb integrált tetőfedési rendszert hazánkban. A következő oldalakon rövid áttekintést nyújtunk a TONDACH TUNING tetőkiegészítő rendszer elemeiről.

TETŐTÉR MEGVILÁGÍTÁS

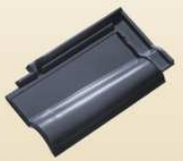
Plexicserép 18x38 cm, ill. 19x40 cm hódfarkú tetőcseréphez

Plexicserép hornyolt tetőcseréphez

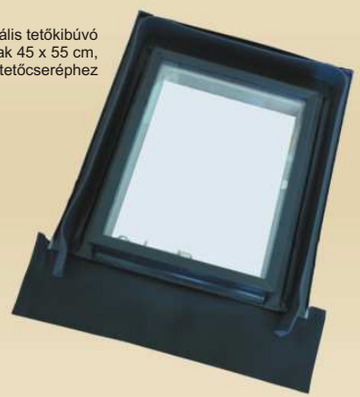
Plexicserép Tangó / Csárdás tetőcseréphez

Plexicserép Keringő tetőcseréphez

Plexicserép Polka tetőcseréphez



Plexicserép Palotás tetőcseréphez



Univerzális tetőkibúvó ablak 45 x 55 cm, valamennyi tetőcseréphez

GERINC / ÉL / ÉLGERINC KIEGÉSZÍTŐK

Harangszeg 110 mm

Gerincléctartó állítható magassággal, beütőcsavarral, 30 mm
Szár: 75, beütő 250 mm.
Szükséglet: 1 db / 0,7 fm gerinc

Gerincléctartó állítható magassággal, beütőcsavarral, 50 mm
Szár: 85, beütő 155 mm.
Szükséglet: 1 db / 0,7 fm gerinc

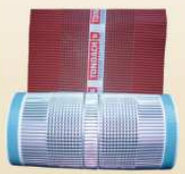
Univerzális aluminium / műanyag gerinc kezdő- és lezáróelem

ERESZ ÉS GERINC KIEGÉSZÍTŐ ELEMEK

Gerinc / Él / Élgerinc fésűs száraz gerincelem 180 mm / 40 mm, 1 m / db

Gerinc / Él / Élgerinc fésűs száraz gerincelem 180 mm / 70 mm, 1 m / db

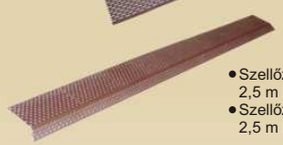
Gerinc / Él / Élgerinc lezárószalag 5 fm 250 mm / 280 mm / 320 mm ólom 5 fm / tekercs (színek:00,13)
Csornai húzott gerinchez, Hódfarkú, Hornyolt, Tangó, Csárdás, Polka, Keringő, Palotás cserepekhez



- Gerinc / Él / Élgerinc lezárószalag, 5 fm, 280 mm, alumínium (Hódfarkú, Hornyolt, Tangó, Csárdás, Polka cserepekhez), 5 fm / tekercs (színek: 00;13;40)
- Gerinc / Él / Élgerinc lezárószalag, 5 fm, 320 mm, alumínium (Keringő, Palotás cserepekhez), 5 fm / tekercs (színek: 00;13;40)

Elasztikus él / élgerinc elem, 50 mm/75 mm, 1 m / db

- Szellőzőszalag PVC, 100 mm, 5 fm / tekercs
- Szellőzőszalag aluminium, 100 mm, 5 fm / tekercs (színek: piros 00 [sötétbarna hátoldallal] és fekte 40)



- Szellőzőszalag PVC “L” keresztmetszetű 30 / 90 mm, 2,5 m hosszú, L-alakú, 2,5 m / db
- Szellőzőszalag alumínium “L” keresztmetszetű 30 / 90 mm, 2,5 m hosszú, L-alakú, 2,5 m / db

Fésűs eresz szellőzőelem 1 m / db (csak fekete)

Eresz szellőzőelem fésű nélkül 1 m / db (csak fekete)

Eresz szellőzőfésű 55 mm magas, 1 m / db (csak fekete)

RÖGZÍTŐELEMEK

Él és élgerinc rögzítőelem sajtolt cseréphez

Él és élgerinc rögzítőelem hódfarkú cseréphez

Viharkapocs kettős fedéshez 24x48mm és 30x50mm-es tetőléchez

Viharkapocs hornyolt cserepekhez 24 x 48 mm-es és 30 x 50mm-es tetőléchez

Univerzális viharkapocs valamennyi sajtolt cseréphez (30 x 50 mm-es és 40x50 mm-es tetőléc esetén)

Kötöződrót (nemesfém, Ø 1 mm, 1 köteg kb. 2 kg)

Viharkapocs koronafedéshez

ALÁTÉTHÉJAZATOK ÉS KIEGÉSZÍTŐ ELEMEI

Alumínium kémény / falzáró léc.
Szélesség: 75 mm, Hossz: 1,5 m.
Színek: Piros: 00 (háta sötétbarna),
Fekete: 40.

TONDACH Tuning FOL rácserősített alátétfólia, 140 g / m^2.
Szélesség: 1,5 m, Hosszúság: 50 m.

TONDACH TUNING FOL-S páraáteresztő alátétfólia kemény aljzatra, 135g/m^2, (Sd érték:~ 0,045 m).
Szélesség: 1,5 m,
Hosszúság: 50 m

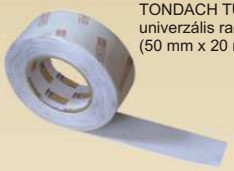
TONDACH TUNING FOL-N közvetlenül a hőszigetelésre fektethető páraáteresztő alátétfólia, 120g / m^2
(Sd érték:~ 0,02 m).
Szélesség: 1,5 m,
Hosszúság: 50 m

TONDACH TUNING FOL-K páraáteresztő alátétfólia kemény aljzatra öntapadó csíkkal, 135g / m^2
(Sd érték:~ 0,045 m).
Szélesség: 1,5 m,
Hosszúság: 50 m

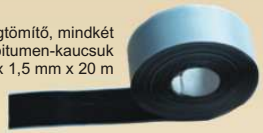
Dense Glue alátétfólia ragasztó, 600 ml

Kinyomópisztoly Dense Glue 600 ml ragasztóhoz

TONDACH TUNING univerzális ragasztószalag (50 mm x 20 m)



Szögtömítő, mindkét oldalán tapadós bitumen-kaucsuk tömítőszalag, 50 x 1,5 mm x 20 m



Öntapadós tömítőgallér 150 x 150 mm, Ø = 5-10 mm (szél- és légtömítés biztosítására az alátéthéjazatoknál)

Alumínium eresz szegélylemez (csepegtetőlemez), felső részén a fólia rögzítéséhez szolgáló öntapadó csíkkal ellátva.
Szélesség: 230 mm, Hossz: 5 m.
Kiszerelés: 5 fm / tekercs.

Alumínium kémény / falcsatlakozó szalag.
Szélesség: 280 mm, Hossz: 5 m.
Kiszerelés: 5 fm / tekercs.

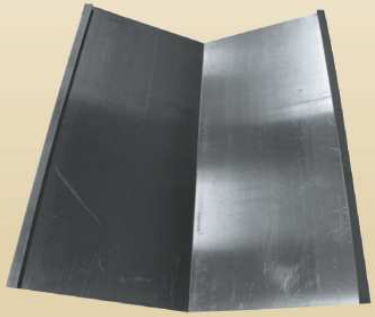
VÁPA

- Alumínium vápatekercs 600 mm, 10 m-es tekercs (kétoldalas, piros és sötétbarna)
- Alumínium vápatekercs 600 mm, 2 m-es tekercs (kétoldalas, piros és sötétbarna)

Öntapadó vápalezáró szalag 140 mm, 90 cm-es tekercs (színek: 00, 13)

- Vápatömítő 50 mm / 1 m. Hódfarkú, Hornyolt cserepekhez
- Vápatömítő 75 mm / 1 m. Keringő, Palotás cserepekhez

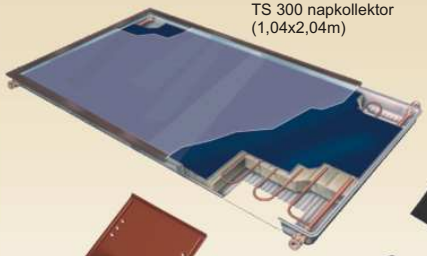
Alumínium vápaelem süllyesztett vápához.
Hossz: 200 cm, Kiterített szélesség: 50 cm,
Vastagság: 0,6 mm



Alumínium vápaelem.
Hossz: 200 cm,
Kiterített szélesség: 50 cm,
Vastagság: 0,6 mm

TONDACH SOLAR

TS 300 napkollektor (1,04x2,04m)



Univerzális solar csőátvezető elem

Solar-panel rögzítő alaplap (valamennyi termékcsaládhoz biztosított a választék)
Tetőcserép fajtánként
2 db elem szükséges.

Rögzítőfül

Hatlapfejű rögzítőcsavar (gumitömítő gyűrűvel)

A Tondach Solar rendszer tervezéséhez és kiépítéséhez árajánlat kapható a „Tondach Solar tervezési nyomtatvány" kitöltésével, amely megtalálható a márkakereskedőknél vagy letölthető a www.tondach.hu oldalról. A megkeresést a Tondach Solar partnernek továbbítjuk.

FÉM HÓFOGÓK

C 380

Hódfarkú, hornyolt tetőcserepekhez

D 40 - 380

Csárdás, Landdach tetőcseréphez

D 39 - 380

Tangó, Jupiter (változtatható léctávval), Actua 2 tetőcseréphez

D 24 - 380

Keringő tetőcseréphez

D 06 - 380

Polka tetőcseréphez

D 05 - 380

Palotás tetőcseréphez

D 64 - 380

Rumba (változtatható léctávval) tetőcseréphez

D 51 - 380

Bolero (változtatható léctávval) tetőcseréphez

D 87 - 380

Twist (változtatható léctávval) tetőcseréphez

HÓFOGÓ- ÉS JÁRÓRÁCS RENDSZER

Univerzális járórács garnitúra 40 x 25 cm
Univerzális járórács garnitúra 80 x 25 cm

Univerzális hófogó garnitúra 300 x 20 cm kiegészítőkkel

VILLÁMHÁRÍTÁS

Villámhárítótartó Hódfarkú/Táska/Hornyolt /Hornyolt hódfarkú/ Nútolt sajtolt/Twist tetőcserepekhez

Villámhárítótartó Tangó/Polka tetőcseréphez

Villámhárítótartó Csárdás tetőcseréphez

Villámhárítótartó Figaro tetőcseréphez

Villámhárítótartó Rumba tetőcseréphez

Villámhárítótartó Palotás tetőcseréphez

Villámhárítótartó Mediteran Plus tetőcseréphez

Villámhárítótartó sajtolt sima gerinccseréphez, univerzális

Villámhárítótartó sajtolt sima, illetve hornyolt gerinccseréphez

Referenciák

Bolero

Rumba

Hódfarkú szegmensvágású

Referenciák

Keringő

Tangó

Hódfarkú

TONDACH Magyarország Zrt. - Referenciák

Referenciák

Keringő

Hornyolt ívesvágású

Polka

TONDACH EXPRESS SERVICE

A **TONDACH TES**z azért, hogy vevői kényelmét és elégedettségét szolgálja. Ismerkedjen meg a TONDACH új szolgáltatásával!

Építkezés vagy tetőfelújítás során előfordulhat, hogy sürgősen szükség van egy-két cserépre vagy kiegészítőre, amit elfelejtett megrendelni, vagy eltört az építkezés közben. Ezekre az esetekre kínál gyors megoldást a Tondach Express Service.

24 órán belül vállaljuk kisebb csomagok expressz kiszállítását megadott címre. A délelőtt 10 óráig beérkezett rendeléseket a következő munkanapon, a később beérkezett rendeléseket pedig a rendeléstől számított második munkanapon az ország egész területére kiszállítjuk.

A TES szolgáltatás bármelyik TONDACH márkakereskedésben megrendelhető. Keresse a **TES** jelet a kereskedések bejáratánál!

A **TES** szolgáltatás díjairól aktuális lakossági árjegyzékünkben vagy a TONDACH márkakereskedésekben tájékozódhat.

TONDACH EXPRESS SERVICE

A szállítási idő a raktárkészlet függvényében módosulhat.

TONDACH EXPRESS TETŐ

TET = TONDACH EXPRESS TETŐ

TONDACH tető 24 órán belül!

Holnaptól már jönne a tetőfedő, de még nincs meg a tetőcserép? A TONDACH erre is kínál megoldást.

24 órán belül vállaljuk teljes tetőrendszer kiszállítását **megadott címre**. A délelőtt 10 óráig beérkezett rendeléseket a következő munkanapon, a később beérkezett rendeléseket pedig a rendeléstől számított második munkanapon az ország egész területére kiszállítjuk.

A **TET** szolgáltatás bármelyik TONDACH márkakereskedésben megrendelhető. A **TET** szolgáltatáson keresztül igénybe vehető termékek választékáról érdeklődjön kereskedő partnereinknél. Keresse a **TET** jelet a kereskedés bejáratánál!

A **TET** szolgáltatás díjairól aktuális lakossági árjegyzékünkben vagy a TONDACH márkakereskedésekben tájékozódhat.

TONDACH EXPRESS TETŐ

Minimális **TET** rendelési mennyiség: 150 m².

KERESKEDELMI VEZETŐ
Kovács Tamás
Tel.: +36/1/248-2600
E-mail: kovacs@tondach.hu

1 CÉGKÖZPONT ÉS CSORNAI GYÁREGYSÉG
9300 Csorna, Soproni út 66.

- **Király Ildikó**
  belső értékesítési vezető
  Tel.: +36/96/592-443; +36/30/327-8635
  E-mail: kiraly.ildiko@tondach.hu
- **Csorba Gáborné**
  ügyfélszolgálat, számlázás
  Tel.: +36/96/592-442; +36/30/474-6066
  E-mail: csorba.gaborne@tondach.hu
- **Domonkos Edina**
  ügyfélszolgálat, fuvarszervezés
  Tel.: +36/96/592-446; +36/30/636-6652
  E-mail: domonkos.edina@tondach.hu
- **Kissné Szalay Rozália**
  ügyfélszolgálat, import
  Tel.: +36/96/592-447; +36/30/636-7317
  E-mail: kissne@tondach.hu
- **Horváth Adrienn**
  fuvarszervezés
  Tel.: +36/96/592-441; +36/30/378-6431
  E-mail: horvath.adrienn@tondach.hu
- **Döbrönte Ákos**
  minőségi reklamációs ügyintéző
  Tel.: +36/96/592-407; +36/30/967-4862
  E-mail: dobronte.akos@tondach.hu

2 JAMINA GYÁREGYSÉG
5600 Békéscsaba, Orosházi út 88.

- **Mengyán Éva**
  ügyfélszolgálat
  Tel.: +36/66/530-441; +36/30/636-6816
  E-mail: mengyan.eva@tondach.hu
- **Machlik Pál**
  minőségi reklamációs ügyintéző
  Fax.: +36/66/530-405; +36/30/967-4864
  E-mail: machlik.pal@tondach.hu
- **Erdei Tibor**
  minőségi reklamációs ügyintéző
  Fax.: +36/66/530-405; +36/30/949-0297
  E-mail: erdei.tibor@tondach.hu

3 CSABAI GYÁREGYSÉG
5600 Békéscsaba, Kétegyházi út

- **Őzné Zahorán Lenke**
  értékesítési csoportvezető
  Tel.: +36/66/530-481; +36/30/636-7360
  E-mail: ozne.lenke@tondach.hu
- **Nagy Anna**
  ügyfélszolgálat
  Tel.: +36/66/530-488; +36/30/636-7281
  E-mail: nagy.anna@tondach.hu
- **Telek Erika**
  ügyfélszolgálat, fuvarszervezés (Nyugat-Románia)
  Tel.: +36/66/530-496; +36/30/534-6310
  E-mail: telek.erika@tondach.hu
- **Matuskáné Dobrai Andrea**
  fuvarszervezés
  Tel.: +36/66/530-486; +36/30/768-2748
  E-mail: matuskane@tondach.hu
- **Chrisan Andreea**
  ügyfélszolgálat, fuvarszervezés (É-Ny-Románia)
  Tel.: +36/66/530-497; +36/30/8-6165
  E-mail: chrisan.andreea@tondach.hu
- **Veibli Renáta**
  ügyfélszolgálat
  Tel.: +36/66/530-491; +36/30/255-9260
  E-mail: veibli.renata@tondach.hu

4 TATAI GYÁREGYSÉG
2890 Tata, Faller Jenő u. 9.

- **Cserjési Szilvia**
  ügyfélszolgálat
  Tel.: +36/34/586-766; +36/30/425-7785
  E-mail: cserjesi.szilvia@tondach.hu

5 BUDAPESTI KERESKEDELMI KÉPVISELET
1124 Budapest, Németvölgyi út 100.

- **Bakó Zsuzsa**
  irodavezető
  Tel.: +36/1/248-2600; +36/30/370-9802
  E-mail: budapest@tondach.hu
- **Híves Zsolt**
  projekt tanácsadó
  Tel.: +36/1/248-2604; +36/30/928-7432
  E-mail: projekt@tondach.hu
- **Friedman Zsuzsanna**
  marketingvezető
  Tel.: +36/1/248-2603; +36/30/206-4521
  E-mail: marketing@tondach.hu
- **Fekete Szilvia**
  kiemelt ügyfélkapcsolati és pr menedzser
  Tel.: +36/1/248-2605; +36/30/604-5825
  E-mail: fekete.szilvia@tondach.hu
- **Szombathy Aliz**
  ajánlatkészítés
  Tel.: +36/1/248-2600
  E-mail: ajanlat@tondach.hu

6 PÉCSI DEPÓ
7634 Pécs Pellérd, Állomás utca 33.
Tel.: +36/72/551-247
Fax: +36/72/551-248
E-mail: pecsraktar@tondach.hu

A TONDACH Magyarország Zrt. mérnök-szaktanácsadói

Auer Rezső
Regionális Kereskedelmi Vezető Nyugat
Mobil: 30 / 979-2287
E-mail: auer.rezso@tondach.hu

Agócs Attila
Mobil: +36/30/329-8630
E-mail: agocs.attila@tondach.hu
Zala megye, Somogy megye

Jordán Gábor
Mobil: +36/30/983-6467
E-mail: jordan.gabor@tondach.hu
Tolna megye, Baranya megye

Horváth József
Mobil: +36/30/928-7430
E-mail: horvath.jozsef@tondach.hu
Vas megye, Komárom-Esztergom megye

Izer Norbert
Mobil: +36/30/559-9390
E-mail: izer.norbert@tondach.hu
Győr-Moson-Sopron megye, Veszprém megye

Tarjányi Róbert
Mobil: +36/30/928-7431
E-mail: tarjanyi.robert@tondach.hu
Fejér megye Pest megye - Nyugat (Dunától nyugatra)
Budapest I., II., III., XI., XII., és XXII. kerülete

Gibárszki Sándor
Regionális Kereskedelmi Vezető Kelet
Telefon: 30 / 488-6226
E-mail: gibarszki.sandor@tondach.hu

Brindza Tivadar
Mobil: +36/30/983-8539
E-mail: brindza.tivadar@tondach.hu
Borsod-Abaúj-Zemplén megye, Heves megye

Machlik Balázs
Mobil: +36/30/968-1714
E-mail: machlik.balazs@tondach.hu
Hajdú-Bihar megye, Szabolcs-Szatmár-Bereg megye

Kovács Csaba
Mobil: +36/30/329-8870
E-mail: kovacs.csaba@tondach.hu
Nógrád m egye, Pest m egye Ész a-k elet (a Dunától ke letre a 31-es úttól északra), Budapest IV., XIII. , XIV., XV. és XVI. kerülete

Rusz Attila
Mobil: +36/30/983-8535
E-mail: rusz.attila@tondach.hu
Pest megye Dél, Dél-kelet (Dunától keletre ill. Csepel- sziget, 31-estől délre), Budapest V., VI., VII., VIII., IX., X., XVII.,XVIII., XIX., XXI. és XXIII. kerülete

Gógány Éva
Mobil: +36/30/902-2659
E-mail: gogany.eva@tondach.hu
Jász-Nagykun-Szolnok megye, Bács-Kiskun megye

Kocsis Zoltán
Mobil: +36/30/928-7422
E-mail: kocsis.zoltan@tondach.hu
Csongrád megye, Békés megye