

TONDACH 

Țiglă ceramică la înălțime!

Acoperișul care
te individualizează!





Peste 400 de
posibilități.

OPȚIUNI NELIMITATE DE FORME ȘI CULORI

TONDACH® vă oferă o varietate de suprafețe și modele, în cifre acest fapt însemnând 400 de opțiuni în a vă contura acoperișul conform dorințelor. Dați frâu liber imaginației!

- Peste 25 de nuanțe pentru acoperișuri cu personalitate
- Sortiment vast de modele pentru acoperișuri clasice, mediteraneene sau moderne

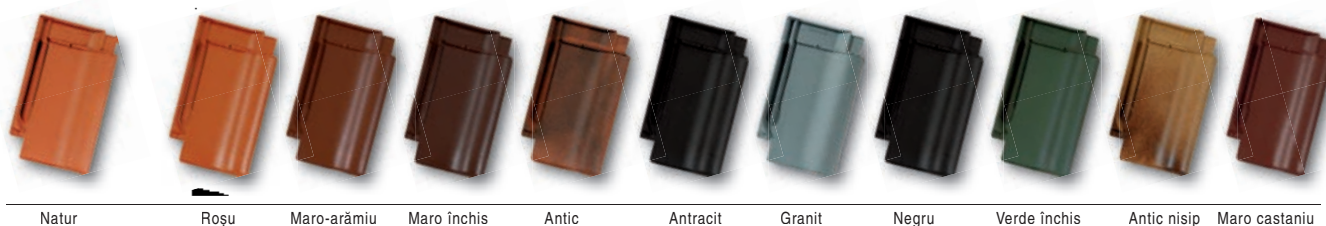
Finisarea specială a suprafeței țiglei garantează un acoperiș de calitate prin culori durabile și cu proprietăți anti-murdărire, exact așa cum vă doriți:

- Natur - pentru o încadrare firească în peisaj
- Angobă - pentru un aspect de la nobilul mat până la unul ușor lucios
- Nuanțe lucioase - peliculă de glazură pentru suprafețe netede unice
- Glazuri Amadeus - pentru calitate optimă și suprafețe frumos strălucitoare

NUANȚE ȘI SUPRAFETE TONDACH®

NATUR

ANGOBE



Natur

Roșu

Maro-arămiu

Maro închis

Antic

Antracit

Granit

Negru

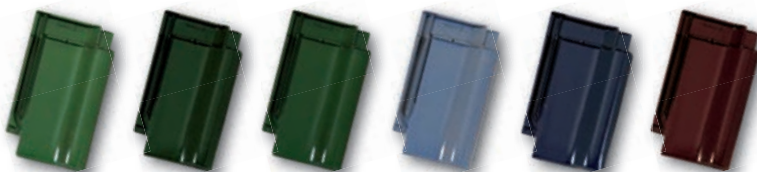
Verde închis

Antic nisip

Maro castaniu

GLAZURI

GLAZURI „AMADEUS“



Verde mucegai

Verde măsliniu

Verde smarald

Albastru deschis

Albastru închis

Maro ciocolatiu



Vișiniu

Negru

Natur

Gri

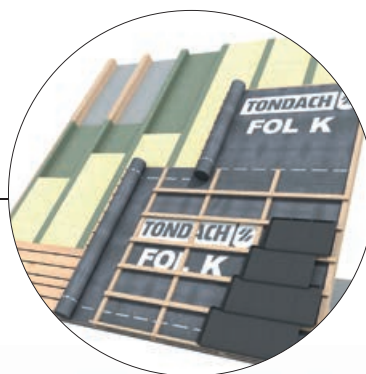
CLASIC SAU MODERN - CU TONDACH® ACOPERIȘUL DUMNEAVOASTRĂ VA FI ÎN CENTRUL ATENȚIEI. PRIN ALEGEREA UNICĂ DE FORME, CULORI ȘI SUPRAFETE.

Soluția completă pentru acoperișul dumneavoastră.

CU SOLUȚIILE COMPLETE ȘI ORIGINALE
TONDACH®, BENEFICIAȚI DE UN ACOPERIȘ
SIGUR ȘI REZISTENT.

1 SIGURANȚĂ PENTRU SUBSTRUCTURA ACOPERIȘULUI

Folia anticondens inovativă TONDACH® cu membrană neporoasă și dublu-stratificată protejează sigur și durabil structura acoperișului. Prin prisma caracteristicilor, bariera de vapori DASATOP se montează ușor și oferă siguranță maximă.



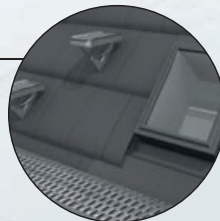
2 MODUL DE SUSȚINERE PENTRU PANOURI SOLARE FOTOVOLTAICE

Modulele de susținere TONDACH® reprezintă o soluție sigură, de calitate pentru montarea facilă a panourilor solare și fotovoltaice.



3 ILUMINARE ȘI ACCES

Aduceți lumina naturală în locuință. Elegante, simple și funcționale, soluțiile de iluminat și acces pe acoperiș de la TONDACH® sunt accesibile într-o gamă variată, pentru fiecare model de țiglă.



4 STRĂPUNGERI ȘI VENTILARE PENTRU ACOPERIȘ

Setul TONDACH® pentru gura de aerisire, cu tub flexibil, țiglă de trecere și guler de etanșare împiedică infiltrarea apei la străpungerile în acoperiș. Spre exterior, setul se integrează perfect în design-ul acoperișului, iar spre interior acesta conferă o etanșeizare sigură!



5 SOLUȚII PENTRU COAMĂ ȘI VENTILARE

Soluțiile TONDACH® pentru coamă sunt sigure, estetice și permit acoperișului dumneavoastră să respire. Țiglele TONDACH® pentru coamă, împreună cu țiglele de bază, conferă un aspect unitar, iar elementele de ventilare a coamei elimină sigur problemele cu umezeala.





6 ÎNCHIDERE COAMĂ

Acoperișul este afectat de condițiile meteorologice, în special în zona coamei! Componentele ceramice TONDACH® pentru coamă incluzând elementele de început și capăt, respectiv țiglele de margine, oferă o soluție perfectă din punct de vedere tehnic și sigură împotriva ploii, a grindinei și zăpezii.



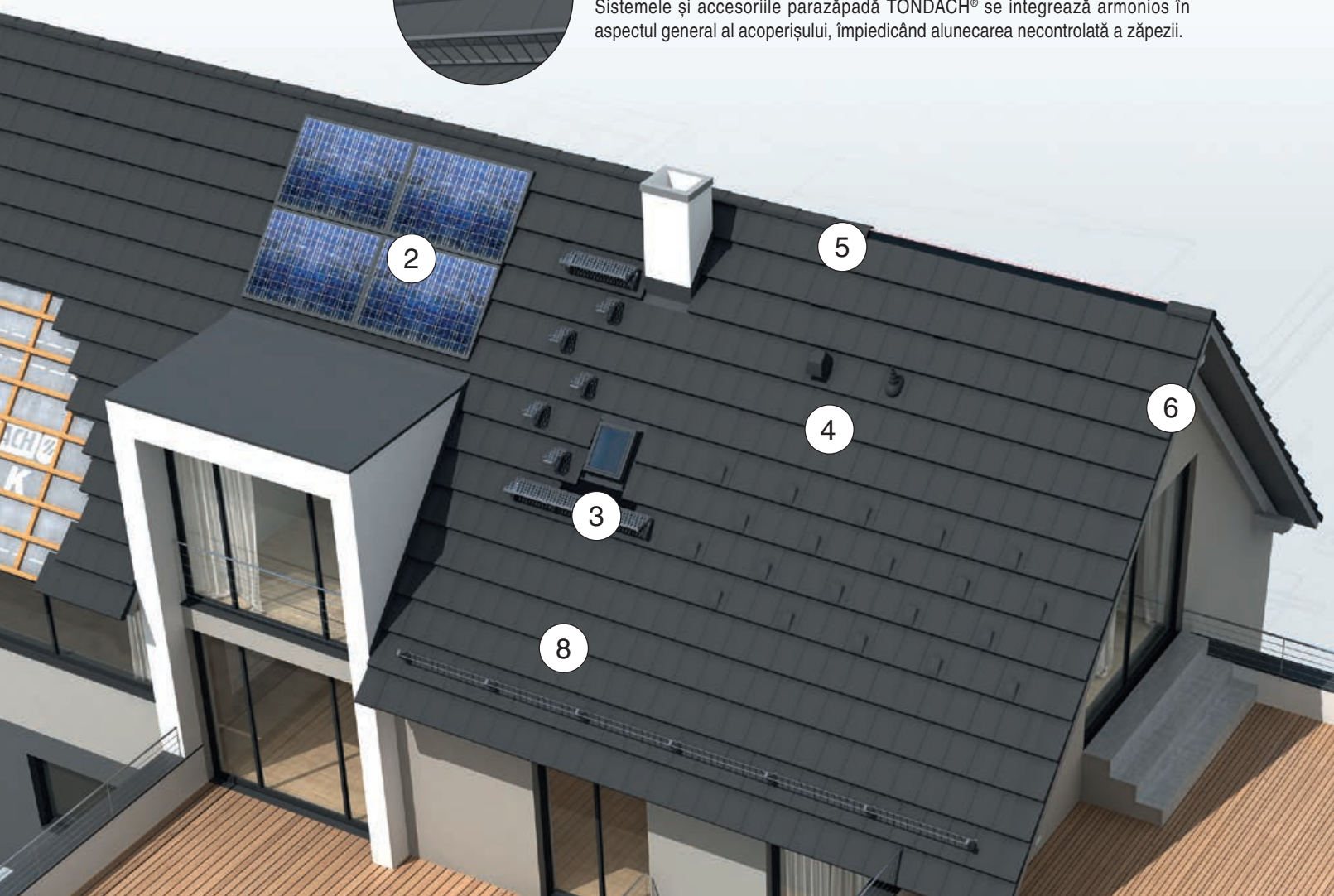
7 PROTECȚIE ÎMPOTRIVA FURTUNII

Clemele și cuiele de fixare TONDACH®, inclusiv manșeta de etanșeizare, vă protejează acoperișul de intemperii, conform normelor actuale.



8 SISTEME PARAZĂPADĂ

Sistemele și accesoriile parazăpadă TONDACH® se integrează armonios în aspectul general al acoperișului, împiedicând alunecarea necontrolată a zăpezii.





Angobă negru

Figaro Deluxe





Date tehnice:

Distanța medie între șipci recomandată	aprox. 34,6 cm
Distanța între șipci (încălnația șarpantei 20°-21°)	aprox. 32,3 - 33,7 cm
Distanța între șipci (încălnația șarpantei începând de la 22°)	aprox. 32,3 - 35,1 cm
Lățime medie de acoperire	aprox. 21,1 cm
Lățime de acoperire totală	aprox. 24,1 cm
Lungime de acoperire totală	aprox. 42,4 cm
Greutate per bucată	aprox. 3,3 kg
Necesar per m ² (minim)	aprox. 13,5 buc.
Așezare recomandată	în rețea
Încălnația minimă a șarpantei	27°
Fără astereală	începând de la 22°
Cu astereală continuă	începând de la 20°
Cu astereală continuă hidroizolantă	începând de la 20°





Glazură Amadeus negru

Mulde





Date tehnice:

Distanța medie între șipci recomandată	aprox. 33,5 cm
Distanța între șipci (înclinația șarpantei 20°-21°)	aprox. 28,0 - 30,0 cm
Distanța între șipci (înclinația șarpantei începând de la 22°)	aprox. 28,0 - 34,0 cm
Lățime medie de acoperire	aprox. 20,3 cm
Lățime de acoperire totală	aprox. 24,0 cm
Lungime de acoperire totală	aprox. 40,5 cm
Greutate per bucată	aprox. 2,8 kg
Necesar per m ² (minim)	aprox. 14,5 buc.
Așezare recomandată	în rețea
Înclinația minimă a șarpantei	27°
Fără astereală	începând de la 22°
Cu astereală continuă	începând de la 20°
Cu astereală continuă hidroizolantă	începând de la 20°





Glazură Amadeus negru

Solzi cu tăiere
semicirculară





Date tehnice:

Distanța între șipci	14,5 - 17,0 cm
Lățime totală	aprox. 19 cm
Lungime totală	aprox. 40 cm
Greutate per bucată	aprox. 2,1 kg
Necesar per m ² (minim)	aprox. 30,4 buc.
Așezare recomandată	simplă sau dublă
Înclinația minimă a șarpantei	
Fără astereală	30°
Cu astereală continuă	începând de la 25°
Cu astereală continuă hidroizolantă	începând de la 23°





Angobă roșu

Sulm





Date tehnice:

Distanța medie între șipci recomandată	aprox. 32,3 cm
Distanța între șipci	30,8 - 33,8 cm
Lățime medie de acoperire	aprox. 20,0 cm
Lățime de acoperire totală	aprox. 25,2 cm
Lungime de acoperire totală	aprox. 42,2 cm
Greutate per bucată	aprox. 2,8 kg
Necesar per m ² (minim)	aprox. 14,8 buc. în rețea
Așezare recomandată	
Înclinația minimă a șarpantei	22°
Fără astereală	
Cu astereală continuă	începând de la 17°
Cu astereală continuă hidroizolantă	începând de la 13°





Glazură alb

Venus





Date tehnice:

Distanța medie între șipci recomandată	aprox. 37,0 cm
Distanța între șipci	aprox. 36,5 - 38,5 cm
Lățime medie de acoperire	aprox. 23,0 cm
Lățime de acoperire totală	aprox. 29,0 cm
Lungime de acoperire totală	aprox. 48,5 cm
Greutate per bucată	aprox. 3,6 kg
Necesar per m ² (minim)	aprox. 12 buc.
Așezare recomandată	în rețea
Înclinația minimă a șarpantei	20°
Fără astereală	începând de la 15°
Cu astereală continuă	începând de la 10°
Cu astereală continuă hidroizolantă	





Angobă antic

Jupiter





Date tehnice:

Distanța medie între șipci recomandată	aprox. 40,7 cm
Distanța între șipci	aprox. 38,7 - 42,7 cm
Lățime medie de acoperire	aprox. 23,0 cm
Lățime de acoperire totală	aprox. 29,2 cm
Lungime de acoperire totală	aprox. 48,6 cm
Greutate per bucată	aprox. 4,07 kg
Necesar per m ² (minim)	aprox. 9,3 buc. în rețea
Așezare recomandată	
Înclinația minimă a șarpantei	35°
Fără astereală	
Cu astereală continuă	începând de la 30°
Cu astereală continuă hidroizolantă	începând de la 25°





Glazură Amadeus vișiniu

Saturn





Date tehnice:

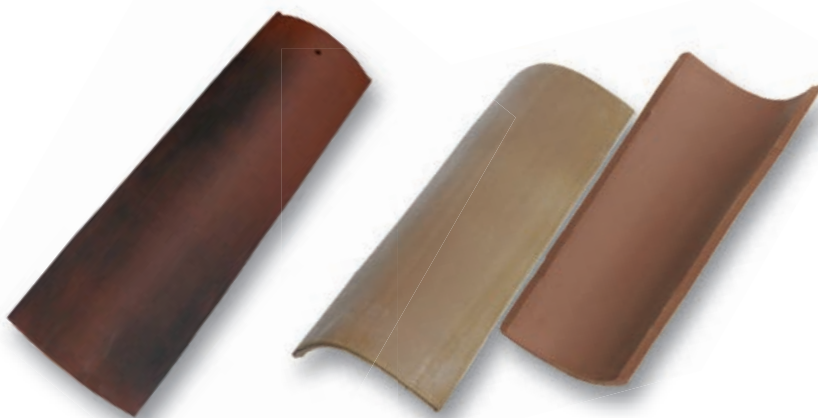
Distanța medie între șipci recomandată	aprox. 40,5 cm
Distanța între șipci	aprox. 38,5 - 42,5 cm
Lățime medie de acoperire	aprox. 24,5 cm
Lățime de acoperire totală	aprox. 28,9 cm
Lungime de acoperire totală	aprox. 48,4 cm
Greutate per bucată	aprox. 4,15 kg
Necesar per m ² (minim)	aprox. 9,5 buc. în rețea
Așezare recomandată	
Înclinația minimă a șarpantei	30°
Fără astereală	
Cu astereală continuă	începând de la 25°
Cu astereală continuă hidroizolantă	începând de la 20°





Angobă antic nisip

Olane





Date tehnice:

Lungime de acoperire totală	aprox. 44,5 cm
Lățime	aprox. 18,0 cm
Suprapunere minimă a olanelor	aprox. 8,0 - 12,0 cm
Greutate per bucată	aprox. 2,17 kg
Necesar per m ² (minim)	aprox. 26 buc.
Înclinația minimă a șarpantei	18°





Angobă negru

Carmen





Date tehnice:

Distanța medie între șipci recomandată	aprox. 36,5 cm
Distanța între șipci	aprox. 35,8 - 37,2 cm
Lățime medie de acoperire	aprox. 21,8 cm
Lățime de acoperire totală	aprox. 27,0 cm
Lungime de acoperire totală	aprox. 45,5 cm
Greutate per bucată	aprox. 3,9 kg
Necesar per m ² (minim)	aprox. 12,3 buc. în rețea
Așezare recomandată	
Înclinația minimă a șarpantei	22°
Fără astereală	
Cu astereală continuă	începând de la 17°
Cu astereală continuă hidroizolantă	începând de la 13°



