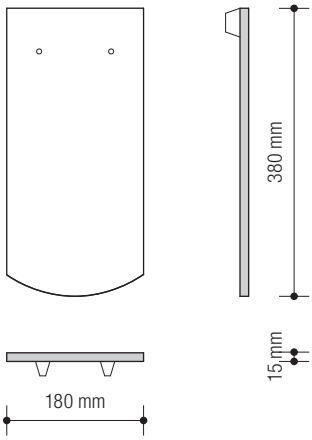
Hódfarkú szegmensvágású 18×38 cm

natúr

téglavörös
Natur

1. Technikai adatok

Szükséglet	hajlásszög függvényében a 3. sz. táblázat szerint	
Fedési mód	kétrétegű fedés	kötésben
Fedési hosszúság	cm	14,5-16,0/28,5-31,5
Közepes fedési szélesség	cm	kb. 18,2
Méret	cm	18,0×38,0
Súly	kg	1,7
Felületsúly	kg/m²	55,9-63,4
Köteg/db	db	10
Raklap/db	db	420



2. A Wienerberger zRt. által javasolt kiegészítő intézkedések

30°-tól	rendszerhajlásszög
25°-tól	vízzáró alátéthéjazat
23°-tól	vízhatlan alátéthéjazat

Megjegyzés: Szövegmagyarázat a Tondach Alkalmazási és tervezési útmutatóban található.

3. Tervezési alapadatok

Tetőhajlásszög	Szükséglet (db/m²)		A: zárósor léc helye (cm)	B: gerincléc magasság (cm)	C_{max}: léctávolság (cm)	
fok	kettősfedés	koronafedés	50/50 mm ellenlécnél számítva		kettősfedés	koronafedés
23°	37,3	36,3	9,5	11,5	14,5	28,5
30°	37,3	36,3	9,4	10,9	14,5	28,5
35°	36,0	35,0	8,8	10,4	15,0	29,5
40°	34,9	33,9	8,7	9,9	15,5	30,5
45°	33,8	32,8	8,0	9,4	16,0	31,5
50°	33,8	32,8	7,3	8,9	16,0	31,5

4. Előírt alátétfólia a tetőigénybevételek és tetőhajlásszög függvényében

Tetőhajlásszög	nincs követelmény	további 1-szeres követelmény	további 2-szeres követelmény	további 3-szoros követelmény
30°-tól		minden TD FOL alátétfólia	minden TD FOL alátétfólia	FOL MONO DT, FOL K
25°-tól	FOL MONO DT, FOL K	FOL MONO DT, FOL K	FOL MONO DT, FOL K	FOL MONO Premium
23°-tól	FOL MONO Premium	FOL MONO Premium	FOL MONO Premium	FOL MONO Premium

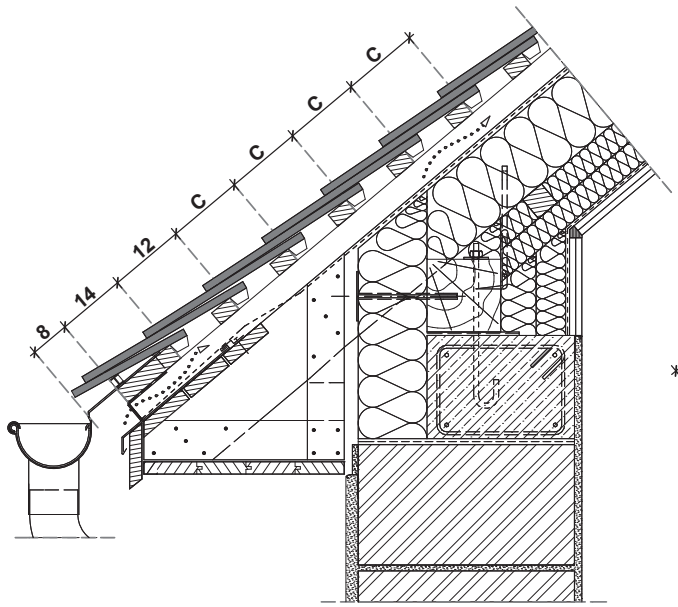
A Tuning tetőfóliák adatai és a követelmények szerint javasolt rétegrendek a Tondach Alkalmazási és tervezési útmutatóban találhatók.

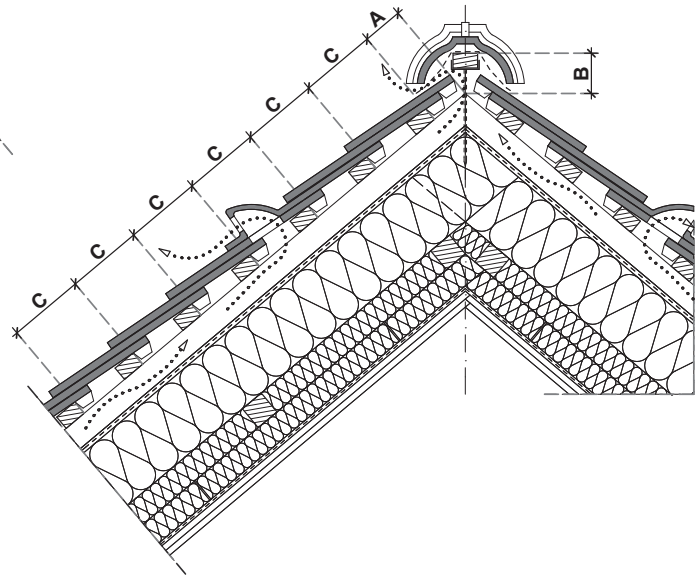
Az adott tetőszerkezethez megfelelő alátéthéjazat meghatározásánál több szempont mérlegelése szükséges.

Ezek a kiválasztás során mint igénybevételi tényezők jelennek meg:

1. Tető forma: összetett tető, erősen tagolt / különleges tetőforma
2. A tetőtér funkciója: beépített tetőtér
3. Klimatikus viszonyok: hóban gazdag terület / szeles terület / különleges időjárási viszonyok
4. Rendeletek: országos építési rendeletek / építésügyi hatósági előírások / városi, körzeti, községi rendeletek / műemléki előírások, feltételek, követelmények

Zárósor léc helye (A), gerincléc magasság (B), léctávolság (C)





$C \leq C_{max}$
első lécsor távolsága az eresz szélétől: 14,0 cm

5. Kerámia kiegészítő elemek méretei, szükségletei

ereszcserép	18×26 cm	5,6 db / eresz fm
taréjcserép	18×26 cm	11,2 db / gerinc fm
szellőzőcserép	18×38 cm	számítás szerint
szellőző alátétcserép jobbos	18×38 cm	szellőzőcserép szerint
szellőző alátétcserép balos	18×38 cm	szellőzőcserép szerint
szélcserép	10,4×38 cm	3,6-5,5 db / fm
hófogócserép	18×38 cm	1,6-2,4 db / m^2
sajtolt sima gerinccserép	41×25 cm / 21,5 cm	3,0 db/fm

6. Kiszellőzés

szellőzőcserép szellőzési keresztmetszete	18 cm^2 / db
szükséges kiszellőzési keresztmetszet 6 m^2-enként (tetőfelület 0,05 %-a)	30 cm^2 / 6 m^2

7. Közepes fedési szélesség (cm)

alapcserép	18,2
szegőcserép jobbos	10,4-12,8
szegőcserép balos	10,4-12,8

Eredeti Tondach rendszermegoldások: Kerámia kiegészítő elemek

Taréjcserép (kettősfedéshez)

Ereszcserép

Szélcserép (balos/jobbos)

Szellőzőcserép (10 cm2)

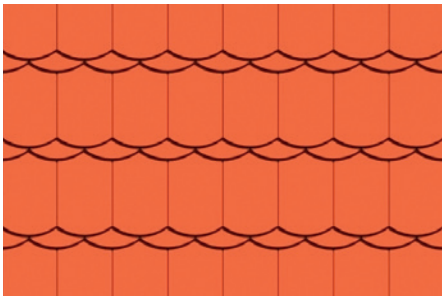
Szellőző alatti cserép (jobbos)

Szellőző alatti cserép (balos)

Hófogócserép

Sajtolt sima gerinc-cserép gerincrögzítővel (3,0 db/fm)

Sajtolt sima kezdő gerinccserép (17 cm)

Hármas gerincelosztó sajtolt sima gerinc-cseréphez (17 cm)

Univerzális lekerekített gerinc kezdő- és lezáró-elem (13 cm, 17 cm)