

Táska szögletes 19×40 cm

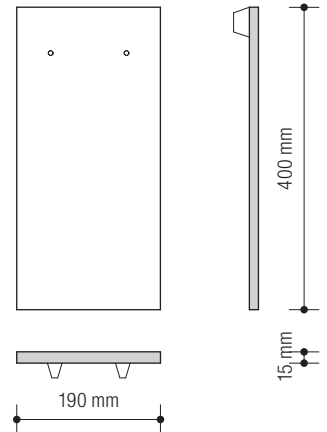
natúr



téglavörös
Natur

1. Technikai adatok

Szükséglet	hajlásszög függvényében a 3. sz. táblázat szerint	
Fedési mód	kétrétegű fedés	kötésben
Fedési hosszúság	cm	15,5-17,0/31,5-33,5
Közepes fedési szélesség	cm	kb. 19,2
Méret	cm	19,0×40,0
Súly	kg	2,1
Felületsúly	kg/m ²	63,4-69,5
Köteg/db	db	10
Raklap/db	db	420



2. A Wienerberger zRt. által javasolt kiegészítő intézkedések

30°-tól	rendszerhajlásszög
25°-tól	vízzáró alátét héjazat
23°-tól	vízhatlan alátét héjazat

Megjegyzés: Szövegmagyarázat a Tondach Alkalmazási és tervezési útmutatóban található.

3. Tervezési alapadatok

Tetőhajlásszög fok	Szükséglet (db/m ²)		A: zárósor lécs helye (cm)	B: gerincléc magasság (cm)	C _{max} : léctávolság (cm)	
	kettősfedés	koronafedés	50/50 mm ellenlécnél számítva		kettősfedés	koronafedés
23°	33,1	32,1	9,5	11,5	15,5	31,5
30°	33,1	32,1	9,4	10,9	15,5	31,5
35°	32,0	31,0	8,8	10,4	16,0	32,5
40°	31,1	30,1	8,7	9,9	16,5	33,0
45°	30,2	29,2	8,0	9,4	17,0	33,5
50°	30,2	29,2	7,3	8,9	17,0	33,5

4. Előírt alátét fólia 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 alátét fólia	minden TD FOL alátét fólia	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

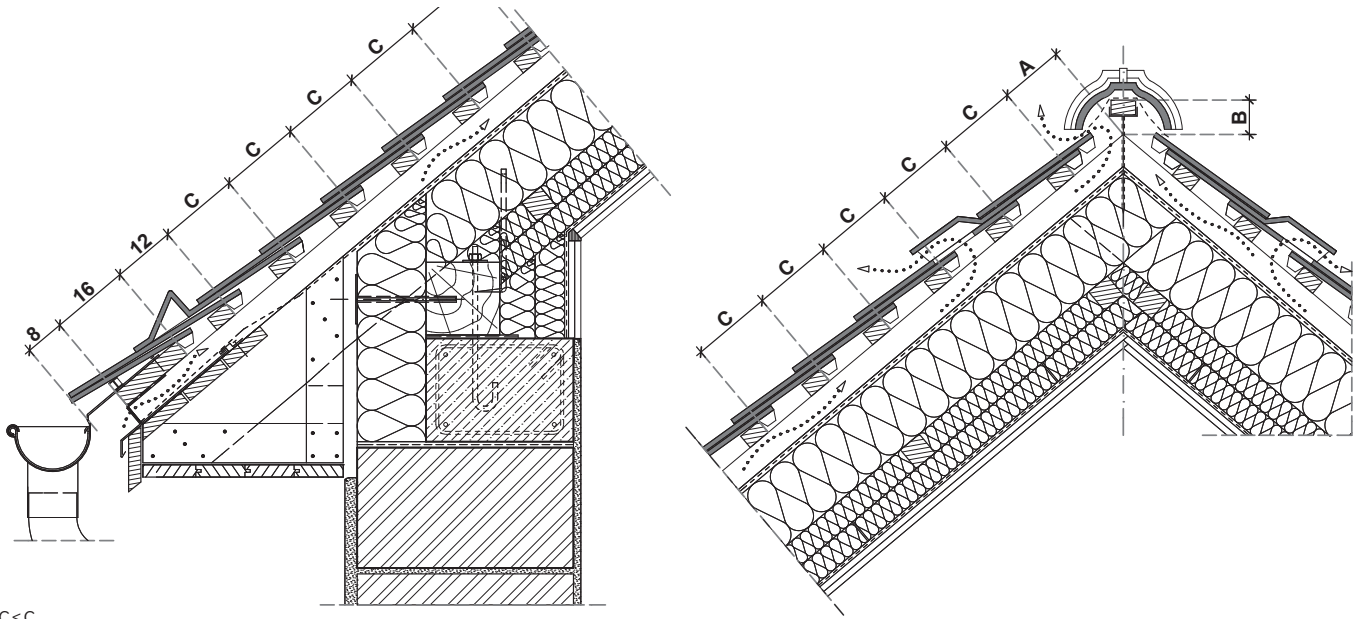
A Tuning tetőfóliák adatai és a követelmények szerint javasolt rétegrendek a Tondach Alkalmazási és tervezési útmutatóban találhatóak.

Az adott tetőszerkezethez megfelelő alátét héjazat 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. Klímatis 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

Záró sor lécs helye (A), gerinccs magasság (B), léctávolság (C)



$C \leq C_{\max}$
első lécsor távolsága az eresztől: 16,0 cm

5. Kerámia kiegészítő elemek méretei, szükségletei

3/4-es cserép	14×40 cm	igény szerint
ereszcserép	19×28 cm	5,3 db / ereszt fm
taréjcserép	19×28 cm	10,6 db / gerinc fm
szellőzőcserép (hódfarkú)	19×40 cm	számítás szerint
szellőző alátétcserép jobbos (hódfarkú)	19×40 cm	szellőzőcserép szerint
szellőző alátétcserép balos (hódfarkú)	19×40 cm	szellőzőcserép szerint
szélcserép	11,3×40 cm	3,6-5,55 db / fm
hófogócserép (hódfarkú)	19×40 cm	1,6-2,4 db / m ²
sajtolt síma gerincscserép	41×25 cm / 21,5 cm	3,0 db/fm

6. Kiszellőzés

szellőzőcserép szellőzési keresztmetszete	21 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	19,2
szegőcserép jobbos	11,3-13,8
szegőcserép balos	11,3-13,8

Eredeti Tondach rendszer megoldások: Kerámia kiegészítő elemek

