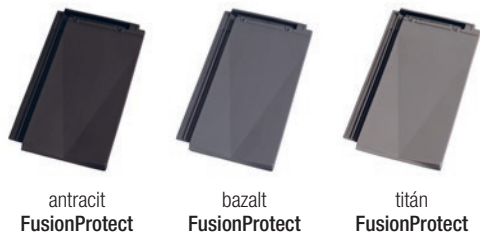




V11

engóbozott



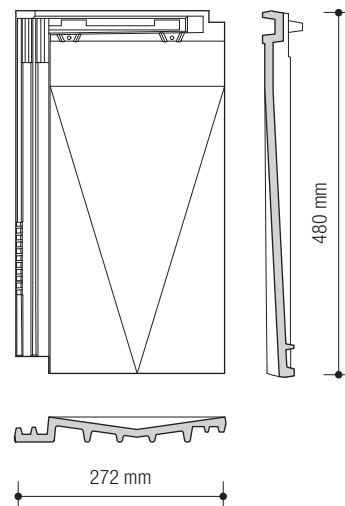
antracit
FusionProtect

bazalt
FusionProtect

titán
FusionProtect

1. TECHNIKAI ADATOK

Szükséglet	hajlásszög függvényében a 3. sz. táblázat szerint	
Fedési mód	egyrétegű fedés	hálóban
Fedési hosszúság	cm	36,5–39,5
Közepes fedési szélesség	cm	23,3
Méret	cm	27,2×48,0
Súly	kg	4,3
Felületsúly	kg/m ²	46,87-50,74
Köteg/db	db	5
Raklap/db	db	240



2. A WIENERBERGER ZRT. ÁLTAL JAVASOLT KIEGÉSZÍTŐ INTÉZKEDÉSEK

27°-tól	rendszerhajlásszög
22°-tól	vízzáró alátét héjazat
17°-tól	vízhatlan alátét héjazat

Megjegyzés: Lásd a szövegmagyarázatot 22. oldalon.

3. TERVEZÉSI ALAPADATOK

Tetőhajlásszög fok	Szükséglet (db/m ²)	A: záró sor lécs helye (cm)	B: gerincléc magasság (cm)	C _{max} : léctávolság (cm)
		50/50 mm ellenlécnél számítva		
17°	11,8	5,0	13,9	36,5
20°	11,6	4,5	13,4	37,0
25°	11,4	4,0	12,7	37,5
30°	11,3	4,0	12,1	38,0
35°	11,1	3,5	11,5	38,5
40°	11,0	3,0	10,1	39,0
45°	10,9	3,0	10,3	39,5
50°	10,9	2,5	9,7	39,5

4. ELŐÍRT ALÁTÉTFÓLIA A TETŐIGÉNYBEVÉTELEK ÉS TETŐHAJLÁSSZÖG FÜGGVÉNYÉBEN

Tetőhajlásszög	nincs követelmény	további 1-szeres követelmény	további 2-szeres követelmény	további 3-szoros követelmény
27°-tól		minden TD FOL alátét fólia	minden TD FOL alátét fólia	FOL MONO DT, FOL K
22°-tól	FOL MONO DT, FOL K	FOL MONO DT, FOL K	FOL MONO DT, FOL K	FOL MONO Premium
17°-tól	FOL MONO Premium	FOL MONO Premium	FOL MONO Premium	FOL MONO Premium

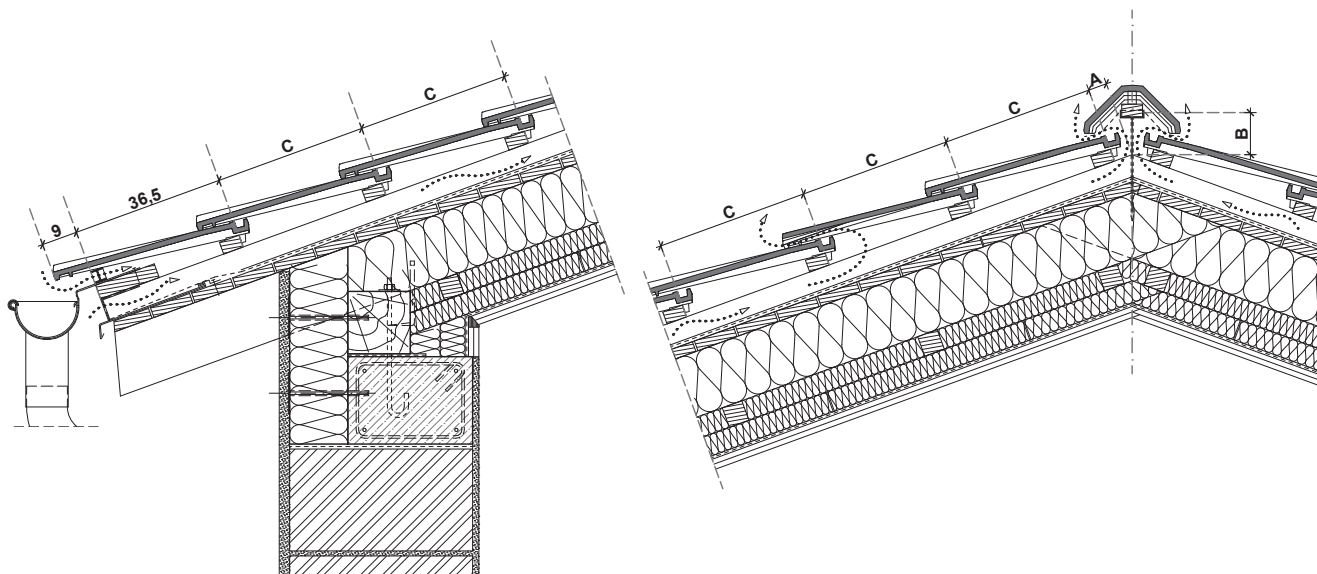
Javasolt rétegrendek a követelmények szerint a 144-155. oldalon találhatóak. Esőálló a 144-147. oldalon, vízzáró a 148-151. oldalon, vízhatlan a 152-155. oldalon található. A Tondach Tuning tetőfóliák adatai a 23. oldalon és a 88-89. oldalon találhatóak.

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. 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 eresztől: 36,5 cm

5. KERÁMIA KIEGÉSZÍTŐ ELEMÉK MÉRTEI, SZÜKSÉGLEI

szellőzőcserép	27,2×48,0 cm	számítás szerint
szegőcserép jobbos	27,2×48,0 cm	2,53-2,74 db / m
szegőcserép balos	27,2×48,0 cm	2,53-2,74 db / m
design gerinccserép	40×24 cm / 21,5 cm	3,0 db / m

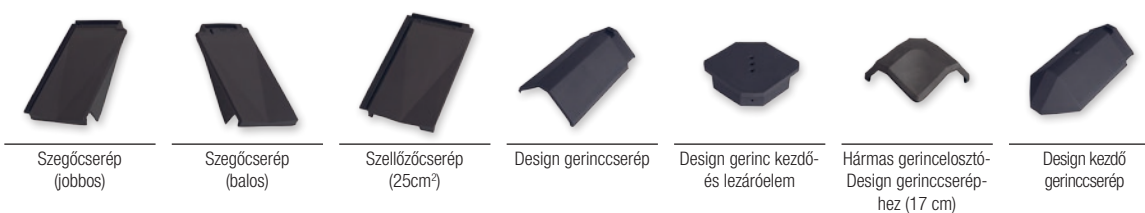
6. KISZELLŐZÉS

szellőzőcserép szellőzési keresztmetszete	25 cm ² / db
szükséges kiszellőzési keresztmetszet 10 m ² -enként (tetőfelület 0,05%-a)	50 cm ² / 10 m ²

7. KÖZEPES FEDÉSI SZÉLESSÉG (CM)

alapcserép	23,3
szegőcserép jobbos	21,3
szegőcserép balos	12,5

EREDETI TONDACH RENDSZERMEGOLDÁSOK: Kerámia kiegészítő elemek



Szegőcserép (jobbos)

Szegőcserép (balos)

Szellőzőcserép (25cm²)

Design gerinccserép

Design gerinc kezdő- és lezáróelem

Hármas gerinccserép- Design gerinccserép- hez (17 cm)

Design kezdő gerinccserép

