



Gama Tondach Optim Traditon 9



Țigle ceramice potrivite pentru orice tip de acoperiș, ușor de instalat și care se integrează natural în contextul zonei.

Caracteristici generale

Dimensiuni (cm)	29,0 x 48,5
Lățime de acoperire (cm)	cca. 25,5
Greutate (kg./buc.)	cca. 3,99
Modalități de așezare	legat sau rețea
Ambalare (buc./palet)	240
Culori	Natur: natural (00) Satinat: rosu aramiu (09), roșu (10), maro arămiu (12), maro închis (13), negru (31), antracit (40), gri inchis (65)

Pachet Standard:

- Tondach Traditon 9 țiglă de aerisire
- Tondach Traditon 9 țiglă de margine stânga
- Tondach Traditon 9 țiglă de margine dreapta
- Tigla de coamă presată HR
- Țiglă de coamă de început presată HR
- Ramificație în 3 axe pentru coamă presată HR
- Element de început coama presata HR
- Element de capat coama presata HR
- Tondach Fol N / Tondach Fol K / Tondach Fol Mono DT/ Tondach Mono Premium
- Bandă de ventilare coamă 280/320 mm
- Clemă fixare coamă presată
- Cui fixare șipca de coama 50 mm – 310 mm
- Element universal de fixare a șipcii de coamă 50 mm
- Element de ventilare streașină fără pieptăn
- Tăietor de zăpadă metalic
- Bandă de etanșare horn/perete
- Bară de etanșare horn/perete

Pachet Premium:

- #### Pachet Standard+:
- Tondach Traditon 9 tigla 1/2
 - Cui reglabil de fixare a șipcii de coama 50mm 155/320 mm
 - Bandă protecție streașină PVC / aluminiu
 - Grilaj parazăpadă
 - Garnitură grilaj de acces 400x250mm/800x250mm
 - Element dolie aluminiu 10ml rolă /Element dolie aluminiu 2ml/placa
 - Garnitură autoaderentă 60/ 75 mm
 - Cui special 3,8x120mm
 - Clema fixare țiglă tăiată
 - Bandă de etanșare horn/perete Koralex
 - Banda protecție șipca
 - Adeziv etanșare cuie

Utilizarea produselor menționate în Pachetul Standard reprezintă o condiție de accesare a garantiei sistemului de învelitoare Tondach. Pachetul Premium conține Pachetul Standard, plus accesorii ce aduc acoperișului un plus de funcționalitate și aspect.

Consumuri specifice

Unghi acoperiș	Distanța între șipci (cm)	Necesar* /mp	Țiglă de margine/m	Soluții de fixare și complementare**
de la 10°	38,50	10,39	2,60	fără fixare în câmp, cu astereală continuă, cu folie hidroizolantă și de difuzie
de la 15°	38,50	10,39	2,60	fără fixare în câmp, cu astereală continuă, cu folie hidroizolantă și de difuzie
de la 20°	39,20	10,21	2,55	fără fixare în câmp, cu astereală continuă, cu folie de difuzie
de la 25°	39,70	10,07	2,52	fără fixare în câmp, cu astereală continuă, cu folie de difuzie
de la 30°	40,30	9,93	2,48	fără fixare în câmp, cu sau fără folie de difuzie
de la 35°	40,90	9,79	2,45	fără fixare în câmp, cu sau fără folie de difuzie
de la 40°	41,40	9,65	2,41	se fixează fiecare a doua și a treia țiglă, cu sau fără folie de difuzie
de la 45°	42,50	9,41	2,35	se fixează fiecare țiglă, cu sau fără folie de difuzie

*Consumurile specifice declarate nu iau în considerare pierderile tehnologice de pe șantier.

**Țiglele de margine, streașină, creastă, respectiv țiglele tăiate trebuie fixate în fiecare caz. În locații expuse pericolului de furtună și condiții deosebite, țiglele trebuie fixate și sub unghiul de 40°.