



Gama Tondach Optim Contiton 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. 24,5
Greutate (kg./buc.)	cca. 4,00
Modalități de așezare	rețea
Ambalare (buc./palet)	280
Culori	Satinat: rosu aramiu (09), gri închis (65) Lucios: negru (71)

Pachet Standard:	Pachet Premium:
<ul style="list-style-type: none"> Tondach Contiton 9 țiglă de aerisire Tondach Contiton 9 țiglă de margine stânga Tondach Contiton 9 țiglă de margine dreapta Țigla de coamă presată HR Țiglă de coamă de început presată HR Ramificație în 3 axe pentru coamă presată HR Element de început coama presată HR Element de capăt coama presată HR Tondach Fol E/ 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 șipcă de coamă 50mm - 310mm / Element universal de fixare a șipcii de coamă 50 mm Element de ventilare streășină fara pieptăn Tăietor de zăpadă metalic D-51 Bandă de etanșare horn/perete Bară de etanșare horn/perete 	Pachet Standard+: <ul style="list-style-type: none"> Cui reglabil de fixare a șipcii de coama 50mm 155/320 mm Bandă protecție streășină 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 Tondach ferestre de mansarda: Tondach Project, Tondach EnergyPlus, Tondach EnergyPro, Tondach SmartPro

Utilizarea produselor menționate în Pachetul Standard reprezintă o condiție de accesare a garanției 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	10,60	2,60	fără fixare în câmp, cu astereală continua, cu folie hidroizolanta și de difuzie
de la 15°	38,50	10,60	2,60	fără fixare în câmp, cu astereală continua, cu folie de difuzie
de la 20°	38,50	10,60	2,60	fără fixare în câmp, cu astereală continua, cu folie de difuzie
de la 25°	39,30	10,39	2,54	fără fixare în câmp, cu astereală continua, cu folie de difuzie
de la 30°	40,10	10,18	2,49	fără fixare în câmp, cu sau fără folie de difuzie
de la 35°	40,90	9,98	2,44	fără fixare în câmp, cu sau fără folie de difuzie
de la 40°	41,70	9,79	2,40	se fixează fiecare a doua și a treia țiglă, cu sau fără folie de difuzie
de la 45°	42,50	9,60	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, streășină, 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°.