



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)	30 x 50
Lățime de acoperire (cm)	cca. 25,5
Greutate (kg./buc.)	4,00
Modalități de așezare	rețea
Ambalare (buc./palet)	280

Culori Mat: teracotă (81)
Satinat: maro (11), maro arămiu (12), negru (31), antracit (40)

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 Țiglă de coamnă presată HU Țiglă de coamnă de început presată HU Ramificație 3 axe pentru coamnă presată HU Ramificație 4 axe pentru coamnă presată HU Element de început coamnă presată HU Element de capăt coamnă presată HU Tondach Fol N / Tondach Fol K/ Fol Mono DT/ Fol Mono Premium Bandă de ventilare coamnă 280/320mm, aluminiu/plumb/WCS Clemă fixare coamnă presată Cui fixare șipcă de coamnă 50mm-310mm /Element universal de fixare a șipcii de coamnă 50 mm, Element de ventilare streășină fără pieptăn Tăietor de zăpadă metalic D51 Banda etanșare horn/perete 280 mm Bară de etanșare horn/perete 74 mm 	<p>Pachet Standard + :</p> <ul style="list-style-type: none"> Tondach Contiton 9 set gură de aerisire Tondach Contiton 9 set pentru trecere antenă Cui reglabil de fixare a șipcii de coamnă cu șurub de fixare 50mm 155/320mm Clemă fixare Clemă fixare cu șurub Grilaj parazăpadă tubular Grilaj parazăpadă 3000x200mm cu accesorii Garnitură grilaj de acces 400x250mm /800x250mm pentru țiglă presată Bandă de protecție streășină PVC/aluminiu Adeziv etanșare cuie Banda etanșare cuie Element dolie aluminiu 600mm-10ml rolă / Element dolie aluminiu 500mm-2ml/placă / Garnitură autoaderentă 60mm/ 75mm Cui special 3,8x120mm Clemă fixare țiglă tăiată Banda etanșare horn/perete Koraflex

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 15°	37,00	10,60	2,70	fără fixare în câmp, cu astereală continuă, cu folie hidroizolantă și de difuzie
de la 20°	38,00	10,32	2,63	fără fixare în câmp, cu astereală continuă, cu folie de difuzie
de la 25°	39,00	10,00	2,56	fără fixare în câmp, cu sau fără folie de difuzie
de la 30°	39,60	9,90	2,53	fără fixare în câmp, cu sau fără folie de difuzie
de la 35°	40,30	9,73	2,48	fără fixare în câmp, cu sau fără folie de difuzie
de la 40°	40,90	9,59	2,44	se fixează fiecare a doua și a treia țiglă, cu sau fără folie de difuzie
de la 45°	42,50	9,23	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°.