



Gama Tondach Tradițional Șindra

Țigle ceramice pentru a ilustra frumusețea originală a unui acoperiș, potrivite atât pentru renovări spectaculoase, cât și pentru construcții noi.

Caracteristici generale

Dimensiuni (cm)	19 x 40
Lățime de acoperire (cm)	cca. 19,2
Greutate (kg./buc.)	cca. 1,90
Modalități de așezare	simplă
Ambalare (buc./palet)	480

Culori Satinat: gri verzui antic (69)

Pachet Standard:	Pachet Premium:
<ul style="list-style-type: none"> Tondach Șindra țigla de aerisire Tondach Șindra țigla de margine stânga Tondach Șindra țigla de margine dreapta Țigla de coamă trasă SI Țigla de coamă de început trasă SI Ramificație 3 axe pentru coamă trasă SI Ramificație 4 axe pentru coamă trasă SI 	<ul style="list-style-type: none"> Element universal de început și capăt de coamă trasă SI Tondach Fol N / Tondach Fol K/ Fol Mono DT/ Fol Mono Premium/Fol Mono Complete Bandă de ventilare coamă 280/320 mm, aluminiu/plumb/WCS Clemă fixare coamă trasă Cui fixare șipcă de coamă 50mm-310mm / Element universal de fixare a șipcii de coamă 50 mm Element de ventilare streășină fără pieptăn Tăietor de zăpadă metalic C380 Bandă de etanșare horn/perete 280mm Bară de etanșare horn/perete 74mm
	<p>Pachet Standard + :</p> <ul style="list-style-type: none"> Tondach Șindra set gură de aerisire Tondach Șindra set trecere antenă Tondach Șindra set trecere solar Tondach Șindra țigla 1/2 Cui reglabil de fixare a șipcii de coamă 50mm 155/320mm Bandă de protecție streășină PVC / aluminiu Grilaj parazăpadă tubular Grilaj parazăpadă 3000x200mm cu accesorii
	<ul style="list-style-type: none"> Garnitură grilaj de acces 400x250mm pentru țigla trasă Garnitură grilaj de acces 800x250mm pentru țigla trasă Element pentru trecerea țevilor panourilor solare Element pentru trecere cabluri panouri fotovoltaice Element dolie aluminiu 600mm-10ml rolă / Element dolie aluminiu 500mm-2ml/placă / Garnitură autoaderentă 60mm/ 75mm Cui special 3,8x120mm Bandă de etanșare horn/perete Koraflex Banda protecție șipcă Adeziv etanșare cuie

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)	Necesa r* /mp	Țigla de margine /m	Soluții de fixare și complementare**
de la 23°	14,50	35,92	6,90	fără fixare în câmp, cu astereală continua, cu folie de difuzie și bandă protecție șipcă
de la 25°	14,50	35,92	6,90	fără fixare în câmp, cu astereală continua, cu folie de difuzie
de la 30°	15,50	33,60	6,45	fără fixare în câmp, cu sau fără folie de difuzie
de la 35°	16,00	32,50	6,25	fără fixare în câmp, cu sau fără folie de difuzie
de la 40°	16,50	31,57	6,06	se fixează fiecare a doua și a treia țigla, cu sau fără folie de difuzie
de la 45°	17,00	30,64	5,88	se fixează fiecare țigla, 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°.