

Fișă tehnică - Sârmă moale zincată



Sârma moale zincată (SMZ) se utilizează în scopuri generale, fiind agreată cu precădere în activități/produse care necesită protecție anticorozivă sau aspect estetic al suprafeței (ex:împletituri, țesături industriale, împrejmuiri simple, ancorări, lucrări agricole etc). Sârma moale zincată se fabrică în gama dimensională cuprinsă între Ø 1.8 – 6,00 mm, protecția anticorozivă fiind asigurată prin zincare termică.

Gradul de puritate a lingoului de zinc utilizat este de 99,995 % ,conform EN1179.
Referințe normative: SR EN 10244-2:2010; CS 02 in vigoare .

Condiții tehnice de calitate

Diametrul nominal, mm	Abateri limită mm	Aria secțiunii mm ²	Masa liniară kg/1000 m	Masa acoperirii Min. g/mp	Diam. Interior colac mm	
Ø 1,80	± 0,08	1,767	15,672	30	280-320	
		2,011	15,783			
Ø 2,00		2,545	19,876	40	400-450 rozete	
		3,142	24,668			
Ø 2,20	± 0,12	3,941	30,935	45		470-530 colaci
Ø 2,50		4,909	38,533			
Ø 2,65		5,515	43,257			
Ø 2,80	± 0,12	6,157	48,536	50		
Ø 3,00		7,069	55,488			
Ø 3,10		7,544	58,100			
Ø 3,50		9,898	77,669			
Ø 4,00	± 0,16	12,566	98,646	60		
Ø 4,20				60		
Ø 4,50		15,904	124,849	70		
Ø 5,00		19,632	154,135			
Ø 6,00		28,274	221,953			80
Rezistența la tracțiune		max. 590 N/mm ²				

Ambalare

Sârma moale zincată se livrează sub formă de colaci bine depănați sau rozete. Colacii se leagă în patru locuri echidistante cu sârmă zincată, având greutatea cuprinsă între 20-100 kg. Există posibilitatea balotării colacilor, câte 3-5 colaci/balot. Balotii astfel formați se leagă cu bandă PET/metalică. Rozetele se leagă în patru locuri echidistante, cu bandă PET sau bandă metalică, greutatea acestora fiind de max. 600 kg.

În funcție de preferințele beneficiarului, rozetele se pot ambala în folie stretch.

La cererea beneficiarului se pot executa colaci/rozete având și alte greutăți sau dimensiuni, decât cele specificate.

Abaterile limită se pot stabili de comun acord cu beneficiarul.

ADMINISTRATOR
IOAN TECAR