INTER TRANS COM

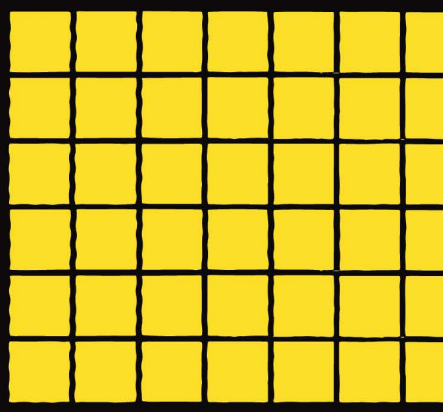
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE

PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT

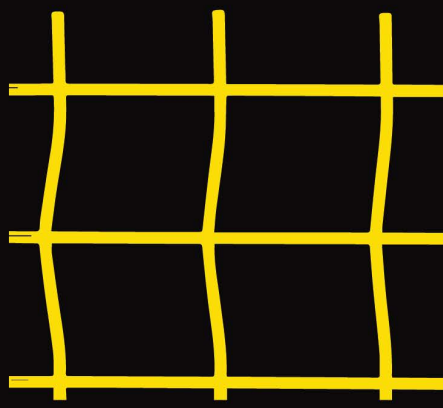
CATALOG DE PRODUSE

www.intertranscom.ro











La Intertranscom, înțelegem urgența combaterii schimbărilor climatice și ne asumăm reducerea amprentei de carbon a operațiunilor noastre. Industria metalurgică are un impact semnificativ asupra mediului, iar noi promovăm sustenabilitatea prin modernizarea constantă a fabricilor și adoptarea tehnologiilor eficiente energetic.

Un obiectiv ambițios este integrarea oțelului verde în cel puțin o treime din producția noastră până în 2030. Acest tip de oțel, produs prin procese ce reduc emisiile de CO2, este o soluție esențială pentru un viitor mai sustenabil în construcții.

Pe lângă investițiile tehnologice, ne instruim angajații pentru a înțelege importanța practicilor ecologice și utilizăm o flotă de camioane moderne, optimizate pentru reducerea consumului de combustibil și a emisiilor.

Prin aceste acțiuni și angajamente, Intertranscom se poziționează ca un lider în domeniul sustenabilității, inspirând alte companii din industria siderurgică să urmeze exemplul nostru. Suntem convinși că, prin eforturi comune, putem construi un viitor mai verde și mai sustenabil pentru generațiile viitoare.

Împreună, construim un viitor mai verde!



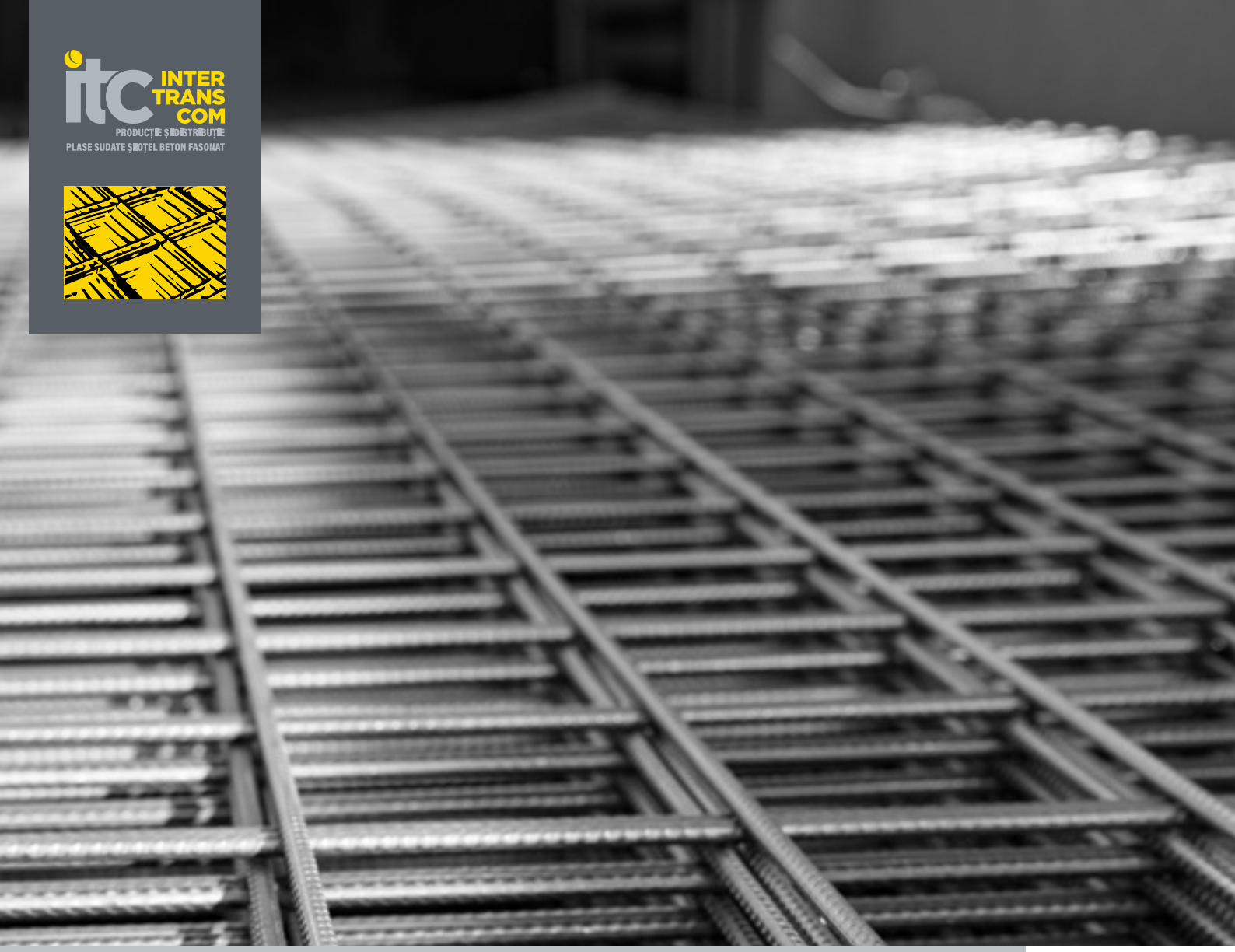
www.intertranscom.ro

Strada Libertăţii 126B,
Buhuși, Romania

INTER TRANS COM

PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE

PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



PLASE SUDATE

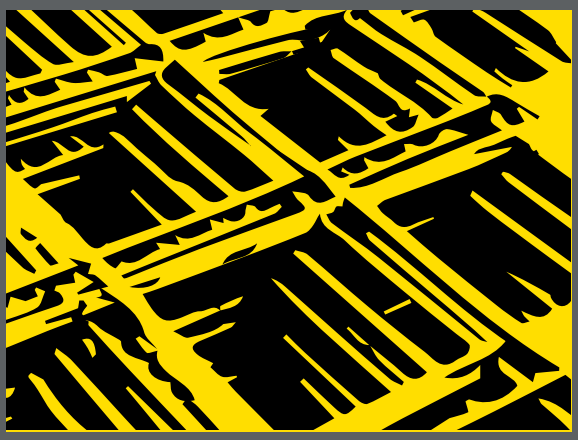
Plase sudate fabricate cu tehnologie de ultimă generație în unitățile de producție din Buhuși și Beclean

Diametrul barei de sârmă utilizată pentru plasele sudate variază între Ø 4 mm și Ø 10 mm, iar geometria sârmei profilate respectă standardul SR 438/4-2012. Dimensiunile ochiurilor sunt flexibile, cele mai frecvente fiind 100 x 100 mm sau 200 x 200 mm, însă pot fi realizate și alte configurații, precum 100 x 50 mm sau 150 x 150 mm, în funcție de specificațiile proiectului.



Plasele sudate sunt fabricate în dimensiuni standard precum 5000 x 2000 mm sau 6000 x 2000 mm, dar și în dimensiuni personalizate, cum ar fi 3000 x 2000 mm, 5000 x 2150 mm sau 6000 x 2150 mm. Produsele sunt livrate sub formă de panouri în pachete cu greutatea maximă de 2000 kg, fiecare pachet conținând între 10 și 100 bucăți, în funcție de diametrul sârmei și gradul de compactare.

Unitățile de producție dotate cu echipamente de ultimă generație asigură o gamă variată de produse de înaltă calitate, adaptate cerințelor variate ale clienților, consolidând poziția Intertranscom drept lider în producția de plase sudate din România.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

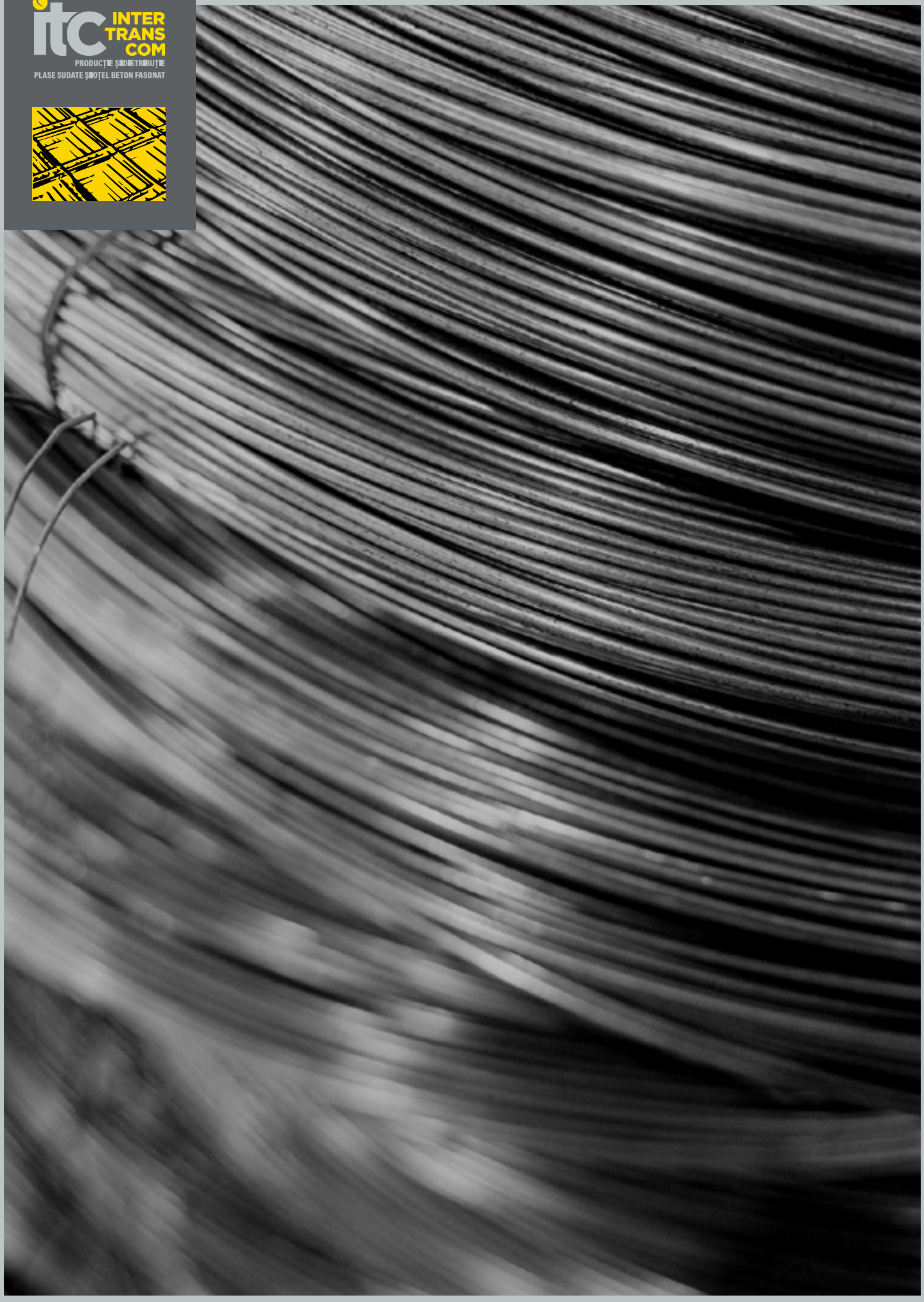
DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Tip plasă sudată	Diametru bară (mm)	Ochiuri plasă (mm)	Lungime x lățime PS (mm x mm)	Număr plase/palet (buc./palet)
STAS 438-3/2012	4,00	100x100	2000 x 5000	50
			2000 x 6000	
	5,00	100x100	2000 x 6000	50
	6,00	100x100	2000 x 5000	50
		150x150	2000 x 6000	
		200x200		
	8,00	100x100	2000 x 5000	20
			2000 x 6000	
		150x150	2000 x 6000	
		200x200		
	10,00	100x100	2000 x 6000	10
ECO 016-01/532-2023	4,00	100x100	2000 x 5000	100
			2000 x 6000	
		150x150	2000 x 5000	
			2000 x 6000	
	5,00	100x100	2000 x 5000	50
			2000 x 6000	
		150x150	2000 x 5000	
			2000 x 6000	
	6,00	100x100	2000 x 5000	50
			2000 x 6000	
		150x150	2000 x 5000	
			2000 x 6000	
	8,00	100x100	2000 x 5000	30
			2000 x 6000	
		150x150	2000 x 5000	
			2000 x 6000	

INTER TRANS COM

PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE

PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



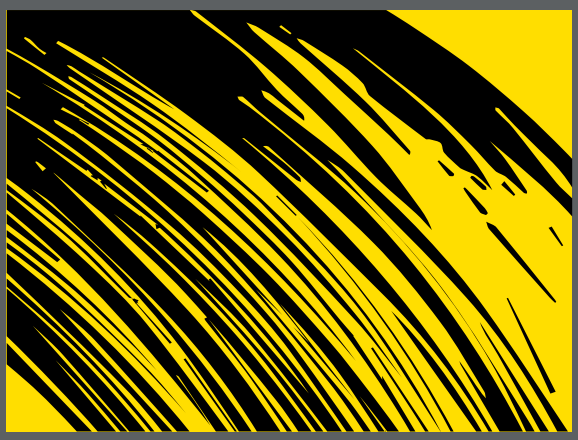
SÂRMĂ MOALE NEAGRĂ

VERSATILITATE ȘI CALITATE: Sârma moale neagră pentru multiple aplicații

Sârma moale neagră (SMN) are o gamă foarte largă de întrebuințări, fiind utilizată pentru legare (bobine cu diametre între 1,60 și 3,40 mm), împrejmuiri, ambalarea cartoanelor, în construcții industriale și civile, precum și în uz gospodăresc.

Sârma moale neagră se livrează, în general, sub formă de colaci legați cu sârmă în trei sau patru locuri echidistante, balotați în grupuri de 3-5 colaci per balot. Baloturile sunt bine fixate cu sârmă sau bandă PET. La cererea clientului, se poate fabrica și în bobine sau rozete.

Colacii de sârmă moale neagră sunt livrați, de obicei, neambalați. La solicitarea clientului, aceștia pot fi ambalați în folie de polietilenă și tratați cu ulei pentru protecție.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Dimensiuni ale bobinelor SMN

Diametrul nominal Ø (mm)	Greutatea bobinei (kg)	Diametrul interior al bobinei (mm)	Diametrul exterior al bobinei (mm)	Înălțimea bobinei (mm)
0,50-0,90	18-22	120±125	230±245	95±110
1,60	~45	190-200	310±340	150±160
3,0±3,5	≈800	520±540	690±710	560±570

NI 1-2006

Dimensiuni ale rozetelor SMN

Diametrul nominal Ø (mm)	Greutatea rozetei (kg)	Diametrul interior al rozetei (mm)	Diametrul exterior al rozetei (mm)	Înălțimea rozetei (mm)
2,50 ± 3,50	≈500	400±440	750±770	440±460

NI 1-2006

Proprietăți generale	Valoare	Unitate de măsură	Referințe normative
Rezistența la rupere la tracțiune	max. 550	N/mm^2	1-2006
Abateri lim. la diametrul sârmei cuprins între 0,20 - 0,35 mm	±0,015	mm	1-2006
Abateri lim. la diametrul sârmei cuprins între 0,40 - 0,55 mm	±0,02	mm	
Abateri lim. la diametrul sârmei cuprins între 0,60 - 0,90 mm	±0,03	mm	
Abateri lim. la diametrul sârmei cuprins între 1,00 - 1,40 mm	±0,04	mm	
Abateri lim. la diametrul sârmei cuprins între 1,50 - 2,25 mm	±0,06	mm	
Abateri lim. la diametrul sârmei cuprins între 2,50 - 3,50 mm	±0,08	mm	
Abateri lim. la diametrul sârmei cuprins între 4,00 - 6,00 mm	±0,10	mm	
Abateri lim. la diametrul sârmei cuprins între 7,00 - 9,00 mm	±0,15	mm	
Abateri lim. la diametrul sârmei cuprins între 10,00 mm	±0,20	mm	

Notă: Abaterile limită și greutatea colacilor/bobinelor/rozetelor se pot stabili de comun acord cu clientul.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Dimensiuni ale colacilor SMN

Diametru nominal Ø (mm)	Greutate colac (Kg)	Diametru interior al colacului (mm)	Masă liniară (Kg/1000 m)
0,20	5-8	160÷180	0,242
0,25	5-8	160÷180	0,385
0,30	5-8	160÷180	0,555
0,35	5-8	160÷180	0,798
0,40	8-12	170÷190	0,989
0,45	8-12	170÷190	1,248
0,50	8-12	170÷190	1,541
0,53	12-18	150÷180	1,731
0,55	12-18	150÷180	1,933
0,60	12-18	150÷180	2,222
0,70	20-30	150÷180 sau 270-300	3,106
0,80	20-30	150÷180 sau 270-300	3,949
0,90	20-30	150÷180 sau 270-300	4,994
1,00	40-60	250÷280	6,165
1,12	40-60	250÷280	7,734
1,18	40-60	250÷280	8,585
1,25	40-60	250÷280	9,634
1,40	40-60	250÷280	12,084
1,50	40-60	250÷280	15,672
1,60	40-60	250÷280	15,783
1,80	180-220	450÷500	19,876
2,00	180-220	450÷500	24,668
2,25	180-220	450÷500	30,935
2,50	180-220	450÷500	38,533
2,65	180-220	450÷500	43,257
2,80	180-220	450÷500	48,536
3,00	180-220	450÷500	55,488
3,50	200-250	450÷500	77,669
4,00	200-250	450÷500	98,646
4,50	200-250	450÷500	124,849
5,00	200-250	450÷500	154,135
6,00	300-330	600÷640	221,953
7,00	300-330	600÷640	302,000
7,10	300-330	600÷640	310,796
8,00	300-330	600÷640	394,584
9,00	300-330	600÷640	499,396
10,00	300-330	600÷640	616,537

NI 1-2006

La cerere se pot executa sârme și cu alte caracteristici, astfel:

Diametrul nominal al firului Ø (mm)	Greutatea medie a bobinei (kg)	Diametrul interior al bobinei (mm)	Diametrul exterior al bobinei (mm)	Înălțimea bobinei (mm)
1,60; 1,80; 2,50; 2,80; 3,00; 3,10; 3,40	~45	190-200	310-340	150±160



INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



Oțelul beton tip BST B 500 C

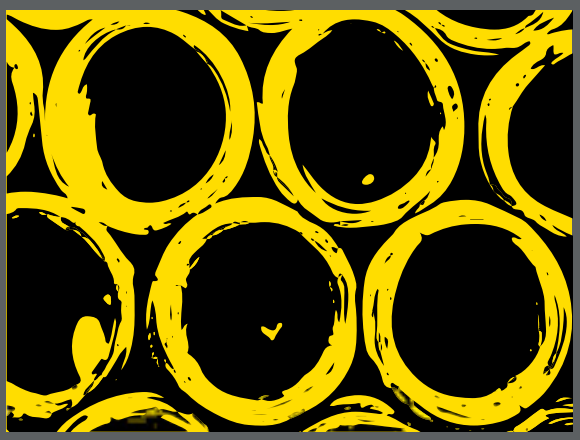
Rezistență superioară pentru construcții sigure și durabile



Oțelul beton tip B500C reprezintă un material esențial pentru construcțiile moderne, datorită combinației sale ideale de rezistență, durabilitate și ductilitate. Fabricat conform celor mai înalte standarde internaționale, acest tip de oțel este disponibil sub formă de colaci, cu diametre cuprinse între 8 și 16 mm, și bare, cu diametre între 8 și 32 mm, pentru a răspunde diverselor cerințe ale proiectelor din domeniul civil și industrial.

Cu o rezistență la tracțiune de cel puțin 500 N/mm² și o ductilitate superioară, oțelul beton B500C este alegerea preferată pentru structurile care necesită siguranță ridicată, în special în zone cu risc seismic. Datorită proprietăților sale mecanice excelente, acesta asigură performanțe optime în armarea betonului, contribuind la realizarea unor structuri robuste și durabile.

Forma de livrare, fie sub formă de colaci pentru flexibilitate în manipulare, fie sub formă de bare pentru utilizare directă, asigură eficiență în transport și depozitare. În plus, conformitatea cu standardele internaționale asigură că produsul poate fi utilizat în cele mai complexe aplicații, de la clădiri rezidențiale și comerciale, până la infrastructură critică precum poduri și autostrăzi. Oțelul beton B500C este garanția excelenței pentru proiectele care cer performanță și siguranță.



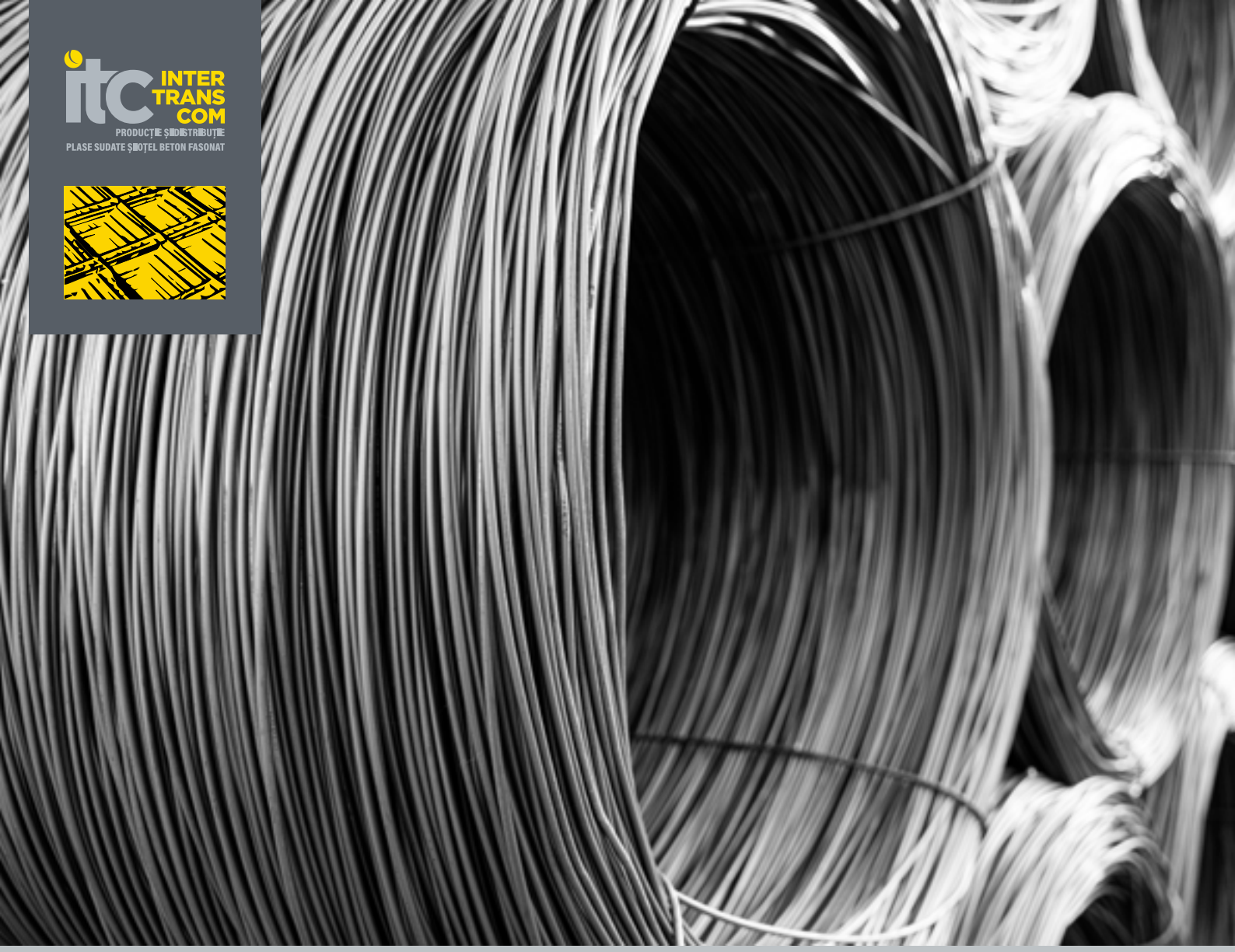
Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Diametrul nominal (mm)	Abateri limită (mm)	Aria secțiunii (cm^2)	Masa liniară (kg/m)
8,00	±0.40	0,503	0,395
10,00	±0.40 - 0.50	0,785	0,617
12,00	±0.40 - 0.50	1,130	0,888
14,00	±0.40 - 0.50	1,540	1,210
16,00	±0.40 - 0.50	2,010	1,580
18,00	±0.40 - 0.50	2,540	1,990
20,00	±0.40 - 0.50	3,140	2,470
22,00	±0.50 - 0.80	3,800	2,984
25,00	±0.50 - 0.80	4,910	3,850
28,00	±0.50 - 0.80	6,160	4,840
32,00	±0.50 - 0.80	8,040	6,310
36,00	±0.80	10,20	7,990
40,00	±0.80	12,60	9,860

Specificație tehnică - ST 009:2011 / Condiții tehnice de calitate - SR 438-1:2012

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



Oțelul beton tip OB 37

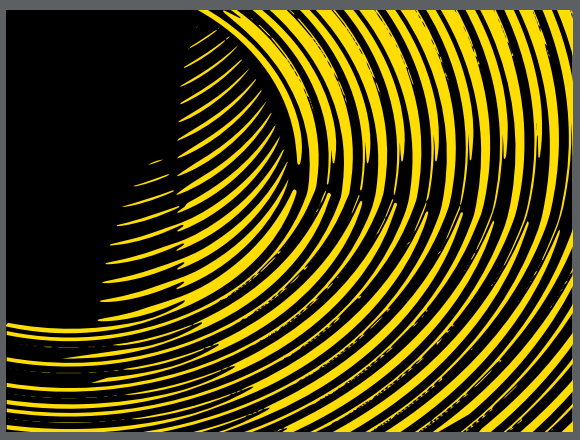
Colac 6-10 mm



Oțelul beton tip OB 37 este un material de bază în construcțiile civile și industriale, utilizat atât pentru armarea betonului, cât și ca materie primă esențială pentru producătorii de produse din oțel. Fabricat din oțel cu conținut scăzut de carbon, acest produs se remarcă prin rezistență, fiabilitate și ușurință în sudare și prelucrare.

Livrat sub formă de colaci cu diametre cuprinse între 6 și 10 mm, OB 37 oferă flexibilitate în utilizare, fiind potrivit pentru o gamă variată de aplicații. Forma compactă facilitează transportul și depozitarea, iar conformitatea cu standardele naționale și internaționale asigură performanța necesară pentru structuri durabile și sigure. Indispensabil atât pe șantierele moderne, cât și în procesele industriale, OB 37 este alegerea optimă pentru profesioniștii din domeniu.

Oțelul beton tip OB 37 este cunoscut pentru proprietățile sale mecanice excelente, fiind preferat în proiectele care cer soluții robuste și eficiente. Acesta asigură durabilitate în execuția structurilor din beton armat, contribuind la realizarea unor construcții sigure și longevive. Datorită versatilității sale, OB 37 este esențial în diverse industrii, oferind performanță și adaptabilitate în cele mai complexe aplicații.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Diametrul nominal (mm)	Abateri limită (mm)	Aria secțiunii (cm^2)	Masa liniară (kg/m)
6,00	±0.40	0,283	0,222
8,00	±0.40	0,503	0,395
10,00	±0.40 - 0.50	0,785	0,617
12,00	±0.40 - 0.50	1,130	0,888
14,00	±0.40 - 0.50	1,540	1,210
16,00	±0.40 - 0.50	2,010	1,580
18,00	±0.40 - 0.50	2,540	1,990
20,00	±0.40 - 0.50	3,140	2,470
22,00	±0.50 - 0.80	3,800	2,984
25,00	±0.50 - 0.80	4,910	3,850
28,00	±0.50 - 0.80	6,160	4,840
32,00	±0.50 - 0.80	8,040	6,310
36,00	±0.80	10,20	7,990
40,00	±0.80	12,60	9,860

Specificație tehnică - ST 009:2011 / Condiții tehnică de calitate - SR 438-1:2012

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



ETRIERI

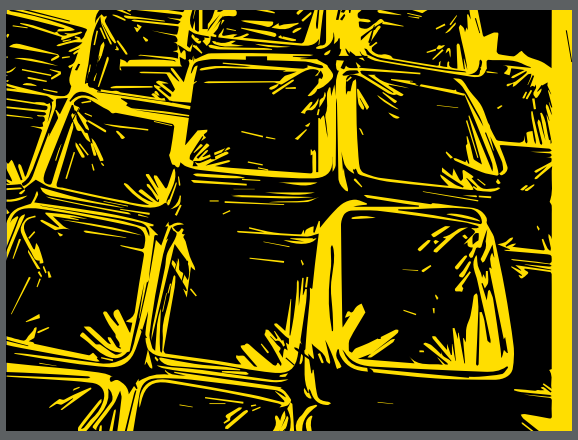
Fundamentul rezistenței în construcții



Fabricați din oțel beton de calitate superioară, etrierii reprezintă componente esențiale în armarea structurilor din beton armat. Prin rezistența lor mecanică ridicată și designul optimizat pentru o distribuție uniformă a forțelor, aceștia contribuie la stabilitatea și durabilitatea oricărui proiect de construcție.

Produși cu precizie remarcabilă, folosind echipamente moderne de fasonare, etrierii Intertranscom se adaptează cu ușurință cerințelor specifice ale fiecărui șantier. Geometria și dimensiunile personalizabile permit integrarea lor perfectă în diverse aplicații –de la armarea stâlpilor și grinzilor, până la fundații și structuri complexe.

Etrierii sunt livrați în pachete bine organizate, legate câte 20 de bucăți, așezate pe europaleți și ambalate corespunzător, pentru a asigura un transport și o manipulare eficiente. La cererea clientului, etrierii pot fi fabricați atât din oțel beton tip OB, cât și din BST, în funcție de cerințele proiectului.
Un produs care îmbină calitatea superioară cu funcționalitatea practică –alegerea ideală pentru structuri solide și durabile.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

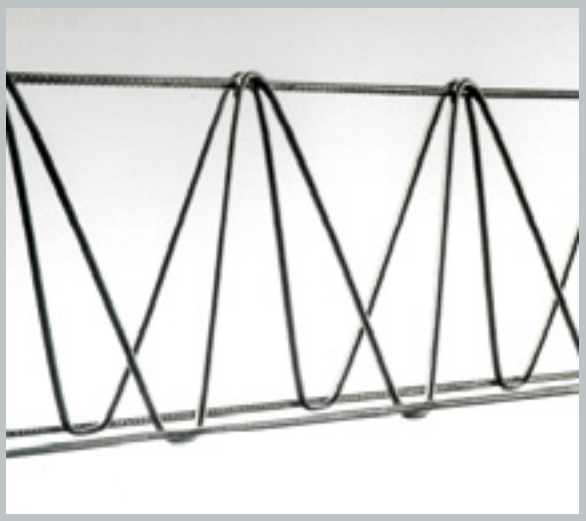
DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Diametru	Dimensiune (mm) (L x l)	Condiția tehnică de calitate
Ø6,00	150x150	ST 009:2011/ SR 438-2:2012
	150x200	
	150x250	
	200x200	
	200x250	
	200x300	
	200x400	
	250x250	
	250x300	
Ø8,00	150x150	ST 009:2011/ SR 438-2:2012
	150x200	
	150x250	
	200x200	
	200x250	
	200x350	
	200x400	
	350x350	

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



GRINZI SUDATE CU ZĂBRELE



Grinzile sudate cu zăbrele fac parte din gama produselor metalurgice utilizate pentru armarea betonului, având o eficiență superioară față de plasele sudate, datorită geometriei lor specifice.

Grinzile sudate cu zăbrele din sârmă de oțel sunt utilizate în următoarele aplicații:

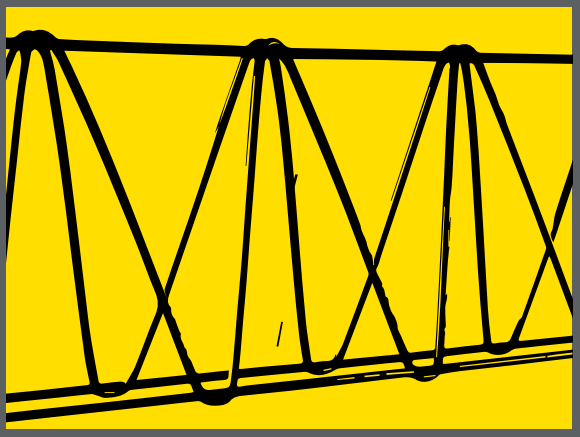
- Pentru realizarea conexiunilor între structurile de beton turnate în etape diferite;
- Ca elemente de legătură între plasa de armare a suprabetonării și carcasa grinzilor din beton armat sau precomprimat ale planșeelor cu corpuri ceramice;
- Ca elemente de legătură între fețele de beton armat ale panourilor sandwich în cazul panourilor tristrat;
- Ca element distanțier și/sau de montaj, pentru asigurarea distanței dintre rândurile barelor sau plasele de armare și pentru fixarea acestora.

GRINZI SUDATE CU ZĂBRELE: caracteristici și dimensiuni

Grinzile sudate cu zăbrele sunt obținute prin sudarea punctuală a sârmelor care formează talpa și diagonala grinzii.
În general, acestea sunt livrate în pachete de 30-50 de bucăți, așezate pe 3-5 rânduri a câte 10 bucăți, în funcție de diametrul sârmei utilizate.

Grinzile sudate cu zăbrele sunt agrementate tehnic pentru utilizare în construcții, conform cerințelor în vigoare și sunt disponibile în următoarele dimensiuni:

- Înălțimea totală („H2”): 70 ÷ 300 mm;
- Lățimea totală („B2”): 60 ÷ 100 mm;
- Lungimea („L”): 1800 ÷ 12000 mm;
- Distanța între diagonale (pasul, „p”): 200 mm.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Dimensiuni ale sârmelor din care se execută grinzile sudate cu zăbrele și dimensiuni de realizare ale grinzilor

Diametrul tălpii superioare (mm)	Diametrul tălpilor inferioare (mm)	Diametrul diagonalelor (mm)	Înălțimea totală a grinzii (mm)	Lățimea totală a grinzii (mm)	Distanța între diagonale - pasul (mm)
5,00	5,00 x 5,00	5,00 x 5,00	70	80	200
7,00	5,00 x 5,00	5,00 x 5,00	125	90	
7,00	5,00 x 5,00	5,00 x 5,00	165	100	
8,00	6,00 x 6,00	6,00 x 6,00	145	100	
7,00	6,00 x 6,00	6,00 x 6,00	225	100	
10,00	8,00 x 8,00	7,00 x 7,00	180	80	
12,00	12,00 x 12,00	7,00 x 7,00	140	100	
8,00	8,00 x 8,00	5,00 x 5,00	300	90	

ST 009:2011/ SR 438-2:2012

Proprietăți generale	Valoare	Unitate de măsură	Referințe normative
Înălțimea totală a grinzii	70 ÷ 300	mm	ST 009:2011/ SR 438-2:2012
Toleranță la înălțime	+1 -3	mm	
Lățimea totală	60 ÷ 100	mm	
Toleranță la lățime	±7,50	mm	
Lungimea	1800 ÷ 12000	mm	
Toleranță la lungime ≤5000	±40	mm	
Toleranță la lungime >5000	±0,50%	mm %	
Distanța între diagonale (pasul)	200	mm	
Toleranța pasului	±2,50	mm	

ST 009:2011/ SR 438-2:2012

Caracteristici mecanice ale sârmelor din oțel utilizate la realizarea grinzilor sudate cu zăbrele

Diametrul “d” (mm)	Limita de curgere (N/mm^2)	Rezistenta la rupere (N/mm^2)	Alungirea la rupere (%)
Sârmă rotundă trefilată netedă “SNTB” conform STAS 438/2 - 91			
5,00	min. 460	min. 560	min. 7
5,60	min. 460	min. 560	min. 7
6,00	min. 460	min. 560	min. 8
6,50	min. 460	min. 560	min. 8
7,00	min. 460	min. 560	min. 8
Sârmă cu profil periodic obținută prin deformare plastică la rece “SPPB” conform SR 438/4 - 98			
5,00 ÷ 14,00	min. 460	min. 510	min. 8

STAS 438/2-91 / SR 438/4-98

INTER TRANS COM

PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE

PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



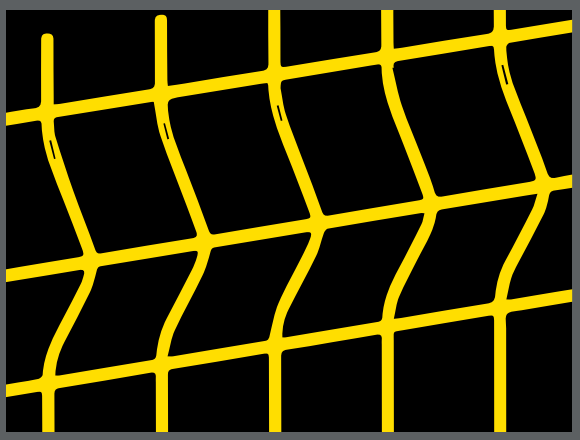
PANOU DE GARD BORDURAT ZINCAT

PANOURI DE GARD BORDURATE ZINCATE, PLASTIFIATE

Panourile de gard profilate, realizate prin sudare electrică, sunt utilizate pentru construirea tronsoanelor de gard destinate împrejmuirilor. Acestea sunt fabricate din sârmă zincată cu diametre cuprinse între Ø 3,00 mm și Ø 5,00 mm, în funcție de dimensiunile ochiurilor și caracteristicile sârmei.

Panourile pot fi vopsite în câmp electrostatic cu vopsea pulbere RAL 6005 (verde închis) sau în alte culori, în funcție de cantitatea comandată. La cererea beneficiarilor, producătorul poate realiza panouri și în dimensiuni personalizate.

Livrarea se efectuează în pachete de 50 de bucăți, legate cu bandă PET.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Proprietăți generale	Valoare	Unitate de măsură	Referințe normative
Tipul zincării	Zincare termică	-	SR EN 10244-2/2010 - cls D
Strat de zinc minim	50	g/m^2	NI 1/2006; SR EN 10244-2/2010 - cls D
Gradul de puritate al zincului	99.995	%	EN 1179
Toleranța la diametru a sârmei zincate Ø 3,00 - Ø 3,50 Ø 3,00 - Ø 3,50	±0,12 ±0,16	mm	NI 1/2006
Toleranța la înălțimea panoului ≤ 1200 mm	+20 -0	mm	FT nr.1/2015
Toleranța la înălțimea panoului pentru trei ramforsări 1200 mm	±5	mm	FT nr.1/2015
Toleranța la înălțimea panoului 1500, 1700 mm	+85 -0	mm	FT nr.1/2015
Toleranța la înălțimea panoului 2000 mm	+70 -0	mm	FT nr.1/2015
Toleranța la lungimea panoului de 2000 & 2500 mm și pentru pas 50 mm	+5 -0	mm	FT nr.1/2015
Toleranța la lungimea panoului de 2000 mm și pentru pas 61 mm	+21 -0	mm	FT nr.1/2015
Toleranța la lungimea panoului 2500 mm și pentru pas 61 mm	+5 -0	mm	FT nr.1/2015
Toleranța la distanța dintre vergelele transversale pentru panouri normale	±2	mm	FT nr.1/2015
Toleranța la distanța dintre vergelele transversale pentru panouri normale	±5	mm	FT nr.1/2015
Toleranța la distanța dintre vergelele longitudinale	±5	mm	FT nr.1/2015
Toleranța la distanța dintre vergelele longitudinale după profilare	±2	mm	FT nr.1/2015
Toreranța la lungimea capătului barei longitudinale la partea superioară a panoului	±5	mm	FT nr.1/2015
Toreranța la lungimea capătului barei longitudinale la partea inferioară a panoului	±5	mm	FT nr.1/2015
Acoperirea cu vopsea pulbere verde RAL 6005	câmp electrostatic	-	EN 10245-2/2012 - cls 1a
Rezistența de rupere la tracțiune a sârmei zincate	min 550	N/mm^2	1/2006

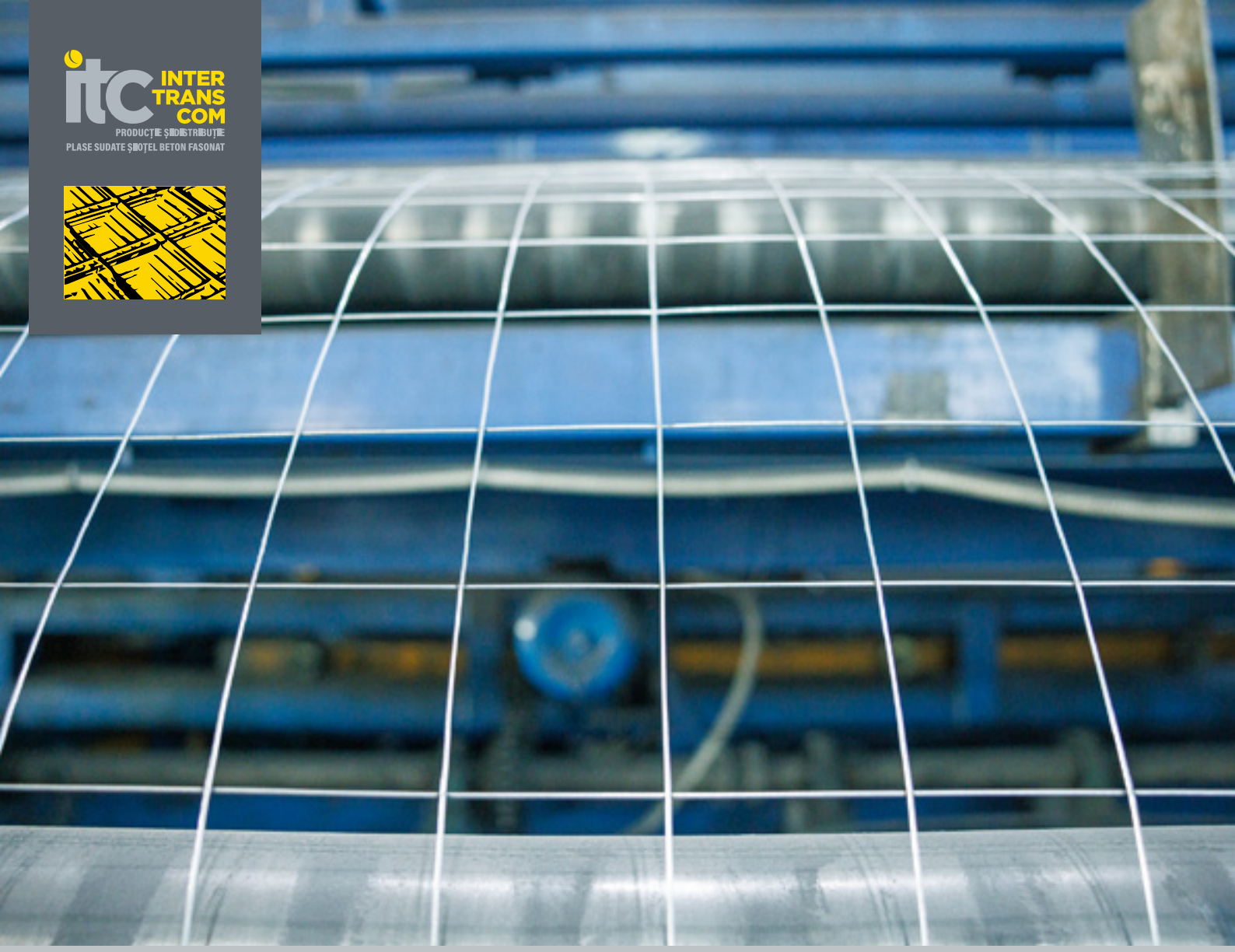


DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Dimensiune sârmă D (mm)	Ø 3,00 - Ø 5,00													
Distanța dintre vergele transversale P (mm)	50 ± 2 61 ± 5													
Distanța dintre vergele longitudinale Z1 (mm)	200 ± 5													
Distanța dintre vergele longitudinale după profilare Z2 (mm)	84 ± 2													
Lungimea capătului barei longitudinale la partea superioară a panoului t (mm)	35 ± 5													
Lungimea capătului barei longitudinale la partea inferioară a panoului a (mm)	15 ± 5													
Înălțimea panoului H (mm)	600	800	1000	1200	1500	1700	2000	600	800	1000	1200	1500	1700	2000
Lungimea panoului L (mm)	2000							2500						



INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



PLASE SUDATE ZINCATE DE GARD ÎN RULOU

Soluția economică și durabilă pentru împrejmuiri



Plasa sudată zincată în rulou este un produs rezistent, utilizat pentru împrejmuirea terenurilor, construcții civile și industriale. Acest tip de plasă reprezintă o soluție economică și eficientă pentru împrejmuiri.

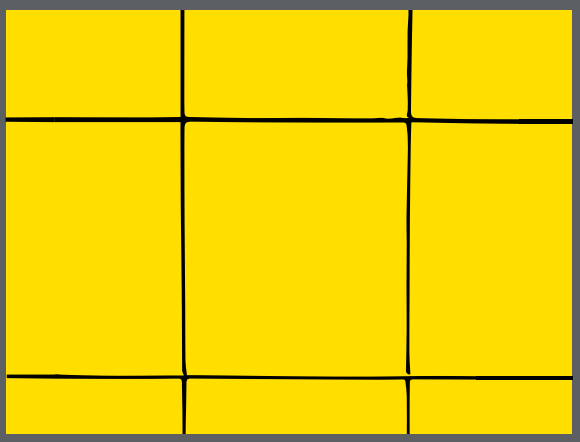
Sârma zincată utilizată în fabricarea plasei asigură o rezistență îndelungată la coroziune. Atât firele verticale, cât și cele orizontale ale plasei sudate sunt liniare și realizate din sârmă zincată termic, garantând durabilitate și performanță.

Datorită gamei largi de dimensiuni disponibile, această plasă este potrivită pentru o varietate de aplicații. Plasa sudată zincată în rulou este livrată în rulouri de 20 m, așezate pe paleți și protejate cu folie stretch pentru transport sigur și eficient.

PLASA SUDATĂ ZINCATĂ: versatilitate și protecție

Plasa sudată zincată este ideală pentru aplicații diverse, de la protejarea terenurilor până la consolidarea structurilor industriale. Fabricată din sârmă zincată termic, aceasta oferă o combinație optimă de rezistență și flexibilitate.

Durabilă și ușor de instalat, plasa sudată zincată se adaptează perfect cerințelor proiectelor moderne, oferind protecție pe termen lung împotriva coroziunii.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Diametrul ochiului de plasă (mm)	Înălțimea (mm)	Lungime (m)	Număr role / palet	Diametru nominal al firului Ø (mm)
55x75	1250	20	20	1,50
55x75	1500			
55x75	1750			
55x75	2000			

EN 10223-4/2013

Proprietăți generale	Valoare	Unitate de măsură	Referințe normative
Tipul zincării	Zincare termică	-	SR EN 10244-2/2010
Strat de zinc minim	30	g/m^2	SR EN 10244-2/2010 - cls. D
Gradul de puritate al zincului	99,995	%	EN 1179
Toleranță la lungimea rolei	-0 / +2	%	EN 10223-4/2013
Toleranța la diametrul firului de sârmă zincată	±0,09	mm	1/2006

INTER TRANS COM

PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE

PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



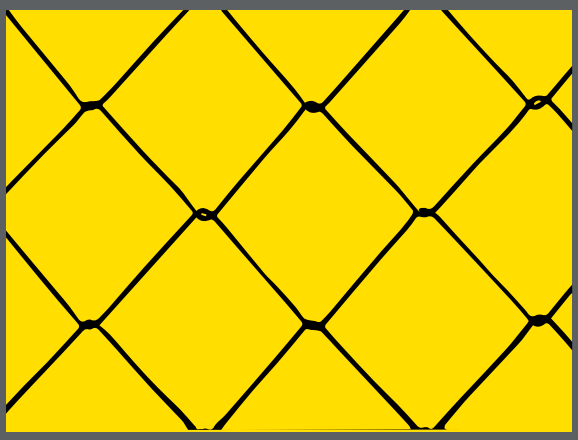
ÎMPLETITURI DIN SÂRMĂ CU OCHIURI PĂTRATE

ÎMPLETITURILE DIN SÂRMĂ: soluții eficiente și durabile

Împletiturile din sârmă sunt utilizate în principal pentru îndiguiri, împrejmuiri de terenuri, precum și în construcții civile și industriale. Acestea sunt realizate din sârmă zincată sau sârmă zincată plastifiată, oferind soluții tehnice eficiente și economice pentru diverse aplicații.

Împletitura din sârmă constă într-o rețea formată prin împletirea firelor de sârmă, rezultând ochiuri pătrate (55x55 mm). Această plasă se remarcă printr-un grad ridicat de flexibilitate, datorită caracteristicilor constructive ale firelor de sârmă.

Stratul de zinc sau zinc plastifiat conferă împletiturii o rezistență îndelungată la coroziune, garantând performanță și durabilitate în timp.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Proprietăți generale	Valoare	Unitate de măsură	Referințe normative
Tipul zincării	Zincare termică	-	Conform SR 10244-2/2023 Clasa D
Strat de zinc minim Ø2,80 / Ø3,40	30 / 50	g/m^2	Conform SR 10244-2/2023 Clasa D
Gradul de puritate al zincului	99.995	%	EN 1779
Acoperirea cu granule PVC verde RAL6005	Extrudare directă	-	EN 10245-2/2012 - clasa 1a
Toleranță la diametrul sârmei zincate	±0,09 / +0,12	mm	1/2006
Toleranță la diametrul sârmei acoperite organic	±0,15	mm	SR EN 10218-2/2012
Rezistența la rupere pentru sârma zincată	max. 550	N/mm^2	1/2006
Abaterea limită la latura ochiului l	±3,5	mm	STAS 2543/1976
Abateri limită la lungimea plasei	±0,1	%	STAS 2543/1976
Abateri limită la lățimea plasei	0,6 l	%	STAS 2543/1976

Împletiturile din sârmă se livrează în rulouri cu lungimea de 10 m sau 20 m (necompactate), ambalate pe paleți, cu capetele rulourilor protejate de folie stretch.
Împletiturile din sârmă zincată pot fi realizate și la alte dimensiuni ale firului (ex. 1,70 mm; 3,10 mm) și la alte lungimi.

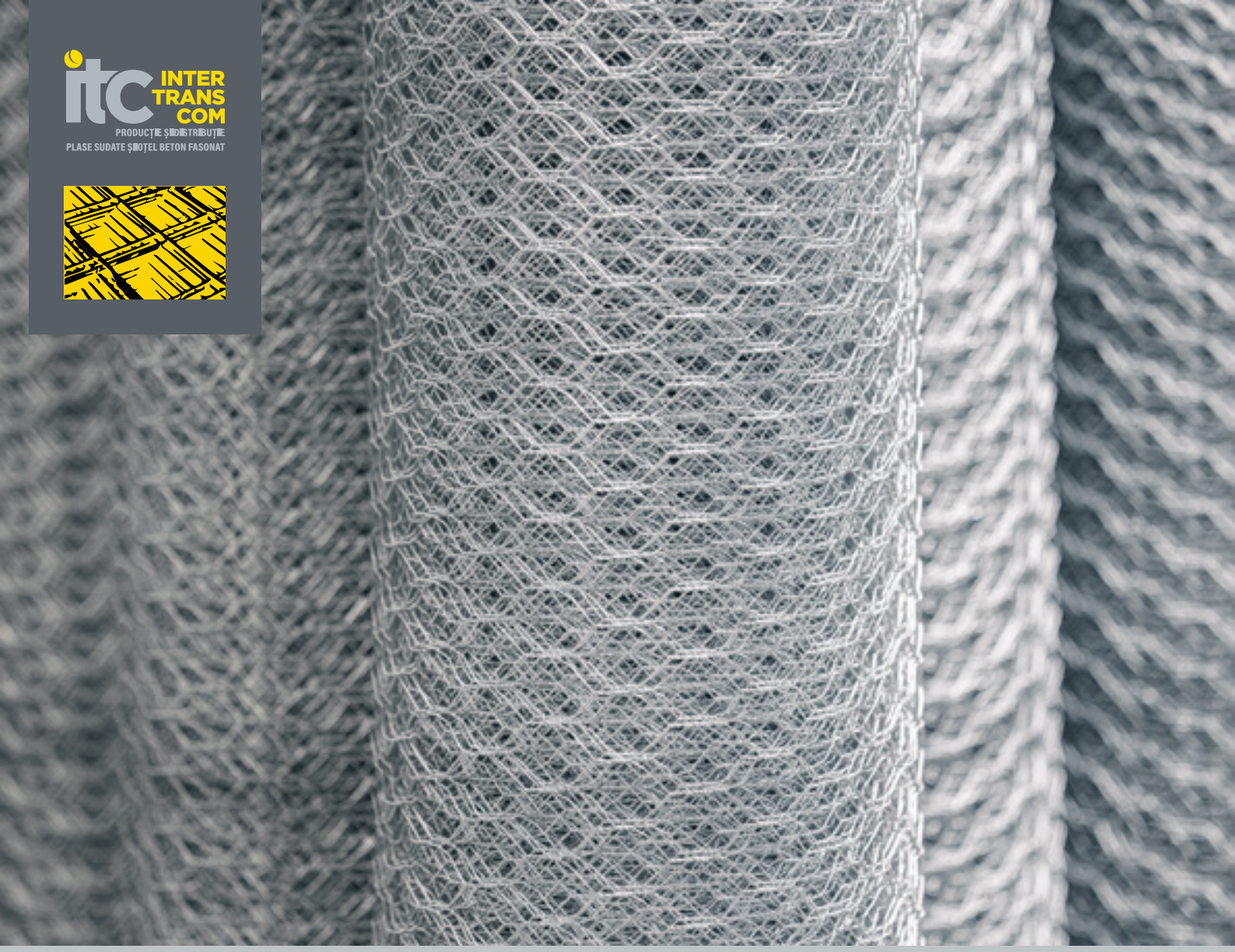


Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

Diametrul nominal al firului zincat (mm)	Latura ochiului (mm)	Lățime (mm)	Lungime (m)	Număr rulouri palet (buc./palet)
1,80	55x55	1200	10	16
	55x55	1500	10	16
	55x55	1700	10	16
	55x55	2000	10	16
2,00	55x55	1200	10	16
	55x55	1500	10	16
	55x55	1700	10	16
	55x55	2000	10	16
2,20	55x55	1200	10	16
	55x55	1500	10	16
	55x55	1700	10	16
	55x55	2000	10	16
2,80	55x55	1000	10	12
	55x55	1500	10	12
	55x55	1700	10	12
	55x55	2000	10	12



INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI IOȚEL BETON FASONAT



ÎMPLETITURI DIN SÂRMĂ CU OCHIURI HEXAGONALE (PLASĂ RABITZ)

Plasa Rabitz zincată (PRZ): utilizări și detalii de livrare



Plasa Rabitz zincată (PRZ) are o gamă largă de utilizări, inclusiv împrejmuiri, recondiționarea clădirilor vechi, agricultură, zootehnie, comerț, suporturi pentru saltele izolatoare, panouri de gard, cuști și multe altele.

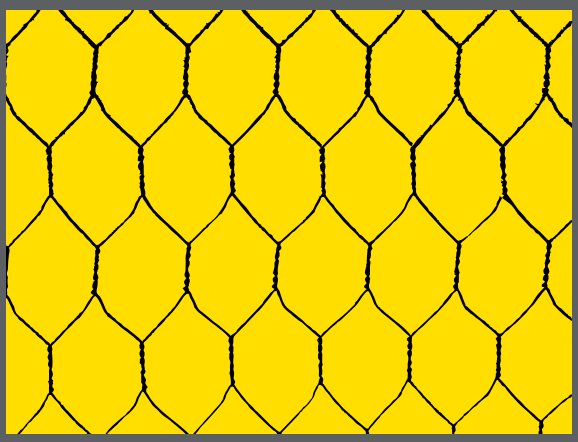
Plasa are ochiuri hexagonale, iar diametrul ochiului („D”) este considerat diametrul cercului înscris în hexagon. În mod obișnuit, plasa Rabitz se livrează în rulouri cu lățimea de 1 m și lungimea de 25 m, așezate pe europaleți și protejate cu folie stretch.

La cerere, plasa Rabitz poate fi fabricată și în alte dimensiuni, adaptate cerințelor clientului.

PLASA RABITZ ZINCATĂ: soluția versatilă pentru proiecte moderne

Plasa Rabitz zincată este apreciată pentru durabilitatea și flexibilitatea sa, fiind utilizată frecvent în lucrări de armare ușoară, susținerea materialelor izolatoare și confecționarea structurilor temporare. Datorită rezistenței la coroziune, este ideală pentru utilizări în medii variate, atât în interior, cât și în exterior.

Plasa este disponibilă într-o gamă de dimensiuni standard, dar poate fi personalizată pentru a se adapta nevoilor specifice ale fiecărui proiect.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Diametrul ochiului de plasă D (mm)	Diametrul nominal al firului Ø (mm)	Lățime (mm)	Lungime (m)	Număr role/europalet
25,00	0,80	1000	25	24

STAS 2542-82

Proprietăți generale	Valoare	Unitate de măsură	Referințe normative
Tipul zincării	Zincare termică	-	SR EN 10244-2/2010
Strat de zinc minim	20	g/m^2	SR EN 10244-2/2010
Gradul de puritate al zincului	99,995	%	EN 1179
Toleranță la dimensiunea ochiului D	± 3,00	mm	STAS 2542-82
Toleranța la lungimea rolei	±0,25	m	STAS 2542-82
Toleranța la lățimea plasei	± 35-45	mm	STAS 2542-82
Toleranță la dimensiunea firului de sârmă	± 0,050	mm	1-2006
Rezistență de rupere la tracțiune a sârmei zincate max.	550	N/mm^2	1-2006

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



ÎMPLETITURĂ ZINCATĂ HEXAGONALĂ GABION



Împletitura de sârmă cu ochiuri hexagonale, dublu răsucită, este utilizată pentru fabricarea gabioanelor (cutii gabion, saltele gabion, saci gabion și diafragme gabion).

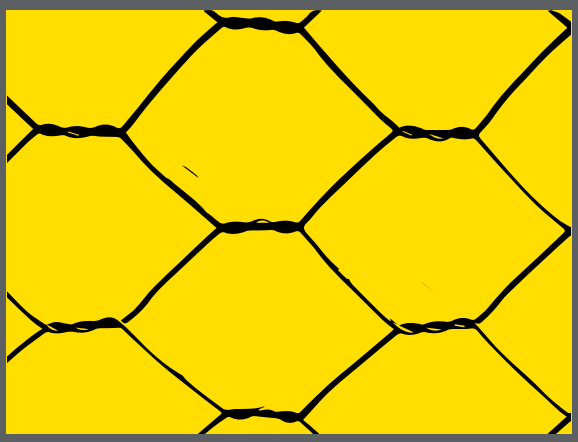
Gabioanele sunt folosite în diverse lucrări de protecție și stabilizare, precum:

- Apărări de maluri și taluzuri;
- Protecția fundului albiei râurilor;
- Lucrări de regularizare locală (modificarea curentului de apă și a caracteristicilor acestuia).

Plasa hexagonală pentru gabioane, realizată din sârmă zincată și formată prin împletirea firelor adiacente, două câte două, în direcții alternante (dreapta și stânga), asigură o structură rezistentă și durabilă și este agrementată tehnic pentru utilizare în lucrări de construcții și amenajări.

Plasa hexagonală gabion: detalii de livrare

- În general, plasa hexagonală gabion este livrată în rulouri de 25 m, așezate pe europaleți.
- La cerere, se poate livra și în rulouri cu alte dimensiuni, cum ar fi lungimi de 50 m, 100 m sau altele, și lățimi de 2,5 m sau 3 m, adaptate nevoilor clientului.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Diametru sârmă împletitură (mm)	Diametru sârmă de margine (mm)	Tipul ochiurilor hexagonale (mm)	Diametru ochi D (mm)	Înălțimea H (mm)	Lungimea rulou (ml)	Ambalare (rulou/palet)
2,80	3,40	80 x 100	80	1000	25	9
				1500	25	12
				2000	25	14

Proprietăți generale	Valoare	Unitate de măsură	Referințe normative
Tipul zincării	Zincare termică	-	ST 009:2011/ SR 438-2:2012
Strat de zinc minim Ø2,80 / Ø3,40	45 / 50	g/m^2	
Toleranța la dimensiunea ochiului D	+6% / -4%	mm	
Toleranță la dimensiunea sârmei zincate Ø2,80 / Ø3,40	+0,06 / +0,07	mm	
Toleranță la lățimea ruloului	±0,08	ml	
Toleranță la lungimea ruloului	+1 / -0	ml	
Rezistența de rupere la tracțiunea sârmei zincate	350 - 500	N/mm^2	
Alungire minimă a sârmei zincate	10	%	

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



SÂRMĂ GHIMPATĂ TIP YOWA

Detalii și utilizări



Sârma ghimpată tip YOWA, cu noduri de ghimpi dispuse la distanțe egale pe lungimea firului împletit, este utilizată în principal pentru împrejmuiri în domeniul agricol și zootehnic. Aceasta este fabricată din sârmă neagră sau zincată.

Sârma ghimpată realizată din sârmă zincată oferă un grad ridicat de rezistență, asigurând o durabilitate superioară.

Particularitatea sârmei ghimpate tip YOWA constă în ghimpii formați peste ambele fire ale răsucirii de bază, conferind o protecție eficientă și uniformă.

SÂRMA GHIMPATĂ: soluția ideală pentru împrejmuiri sigure

Sârma ghimpată este proiectată pentru a oferi o barieră de protecție eficientă, fiind potrivită pentru împrejmuiri durabile în mediile agricole și industriale. Designul său robust, combinat cu o distribuție uniformă a ghimpilor, asigură un nivel crescut de siguranță împotriva intruziunilor.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Diametrul firelor principale și al sârmelor pentru ghimpi d & d (mm)		Lungimea ghimpilor (mm)	Distanța dintre două noduri de ghimpi L (mm)	Masa teoretică (g/m)			Număr bobine/ palet
	Abateri limită			Nominal	Lungime (m)	Abateri limită	
2,00	± 0,10	20 ± 5	70-90	100	100	± 5%	100
1,80							

STAS 1179/1980

Proprietăți generale	Valoare	Unitate de măsură	Referințe normative
Rezistență de rupere la tracțiune	290-490	N/mm^2	STAS 1179/1980
Număr îndoiri alternante	4		STAS 1179/1980
Tipul zincării	Zincare termică	-	EN 1179
Strat de zinc minim	45	g/m^2	SR EN 10244-2/2010 - cls D
Gradul de puritate al zincului	99.995	%	EN 1179

La cerere se poate fabrica sârma ghimpată cu alte dimensiuni ale sârmei pentru ghimpi si/ori la alte greutăți ale bobinei

INTER TRANS COM

PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE

PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



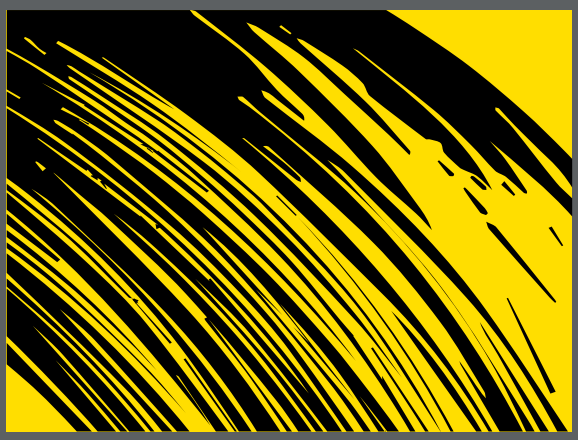
SÂRMĂ MOALE ZINCATĂ

VERSATILITATE ȘI CALITATE: Sârma moale zincată pentru multiple aplicații

Sârma moale zincată (SMZ) este utilizată într-o gamă largă de aplicații, fiind preferată în zone care necesită protecție anticorozivă sau un aspect plăcut al suprafeței (împletitură, plasă sudată pentru împrejmuiri, panouri de gard etc.).

Sârma moale zincată se livrează în colaci sau rozete. Colacii sunt legați cu sârmă în patru puncte echidistante și balotați în grupuri de 3-5 colaci per balot. Baloturile sunt fixate cu sârmă zincată sau bandă PET.

În funcție de cerințele beneficiarului, colacii sau rozetele pot fi ambalate suplimentar în folie stretch.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Dimensiuni (mm)	Rezistența la tracțiune	Strat de zinc	Referințe normative	Greutate Rolă
0,80	350 – 500 N/mm^2	50 g/m^2	EN 10244	250-500 KG
0,90				
1,20				
1,50				
1,80				
2,00				
2,20				
2,50				
2,80				

Notă: Abaterile limită și greutatea colacilor/ rozetelor se pot stabili de comun acord cu clientul.

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



SÂRMĂ SEMITARE ZINCATĂ

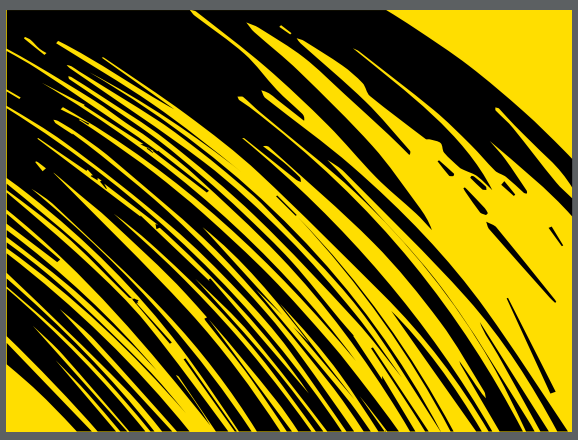
Durabilitate și versatilitate

Sârma semitare zincată este o soluție ideală pentru aplicații care necesită rezistență mecanică sporită și protecție anticorozivă. Procesul de zincare asigură un strat protector uniform, care extinde considerabil durata de viață a produsului, făcându-l potrivit pentru utilizări industriale, agricole sau în construcții. Această sârmă este folosită frecvent în realizarea plaselor sudate, împletiturilor, armăturilor sau altor structuri care necesită o combinație de flexibilitate și rezistență.



VERSATILITATE ȘI CALITATE: Sârmă semitare zincată pentru multiple aplicații

Livrată în colaci bine legați, sârma semitare zincată este disponibilă într-o gamă variată de diametre, adaptată nevoilor fiecărui proiect. În funcție de cerințele clientului, colacii pot fi ambalați suplimentar în folie stretch pentru o protecție mai bună în timpul transportului și depozitării. Sârma semitare zincată reprezintă alegerea ideală pentru proiectele care necesită un produs durabil și eficient din punct de vedere al costurilor.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Dimensiuni (mm)	Rezistența la tracțiune	Strat de zinc	Referințe normative	Greutate Rolă
3,20	500 – 800 N/mm^2	50 g/m^2	EN 10244	500 - 900 KG
3,80				
4,20				
5,00				

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



Țeavă neagră de construcții (Pătrată, rectangulară, rotundă)

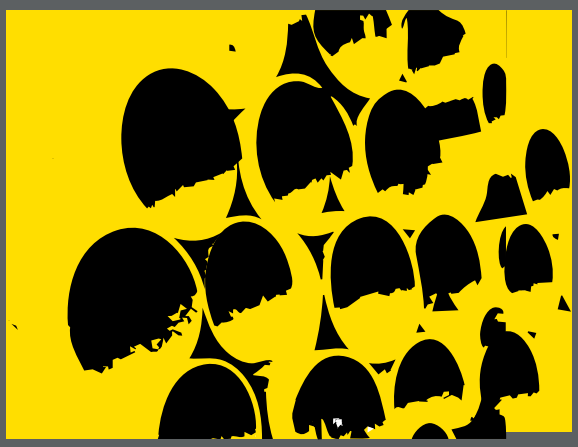


Soluția versatilă pentru proiecte durabile

Țeava neagră, disponibilă în secțiuni pătrate, rotunde și rectangulare, este un produs versatil și indispensabil în numeroase domenii de utilizare. Fabricată din oțel de înaltă calitate, această țeavă oferă rezistență sporită și durabilitate, fiind alegerea preferată pentru proiecte care necesită fiabilitate și performanță.

Țeava zincată beneficiază de un strat protector împotriva coroziunii, ceea ce o face ideală pentru aplicații expuse condițiilor de mediu, precum instalații exterioare sau structuri metalice. Țeava neagră, pe de altă parte, este potrivită pentru aplicații care nu necesită protecție suplimentară, fiind utilizată frecvent în construcții și industrie. Datorită diversității secțiunilor, acest produs poate fi integrat cu ușurință într-o gamă variată de proiecte, de la structuri metalice complexe până la utilizări în domeniul transportului de fluide sau gaze.

Produsele respectă standardele de calitate internaționale, asigurând atât precizia dimensională, cât și integritatea structurală necesare pentru cele mai exigente aplicații. Flexibilitatea dimensiunilor și formelor disponibile îl face o soluție optimă pentru orice proiect.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Țeavă	Dimensiune (mm)	Grosime (mm)	Lungime (mm)	Calitate	Standard armonizat
Pătrată	15x15 - 120x120	1,50 - 6,00	6000	S235JR	EN 10219-1:2006
Rectangulară	10x20 - 80x120	1,50 - 6,00			
Rotundă	21,30 - 114,30	2,00 - 3,00			

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI IOȚEL BETON FASONAT



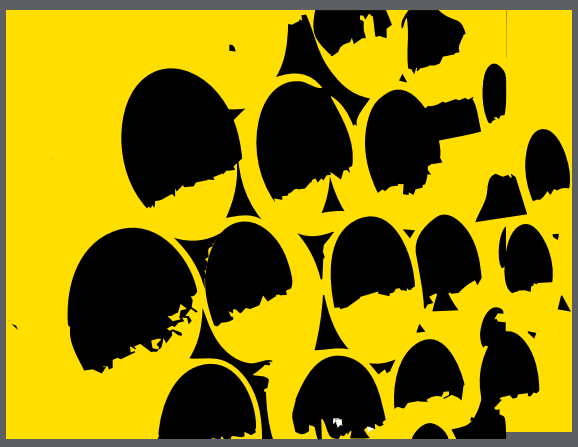
ȚEAVA DE INSTALAȚII ȘI CONSTRUCȚII ZINCATĂ

Soluția ideală pentru durabilitate și performanță



Intertranscom vă oferă țeavă zincată pentru instalații și construcții, cu secțiune rotundă și sudată longitudinal, conform standardelor **EN 10219** și **EN 10255**. Acestea sunt special concepute pentru a răspunde cerințelor exigente din domeniul instalațiilor termice și sanitare, al transportului de fluide și gaze non-agresive, precum și al confecțiilor metalice. Produsul se remarcă prin **rezistența superioară la presiune** și **durabilitatea crescută în medii corozive**, fiind o soluție fiabilă pentru aplicații industriale și civile.

Disponibilă în diametre variate, între 21,3 mm (1/2”) și 60,3 mm (2”), și grosimi ale peretelui de la 2,3 mm până la 4 mm, țeava de instalații zincată este fabricată conform celor mai înalte standarde de calitate. Lungimea standard a țevii este de 6 metri, asigurând un montaj facil și versatilitate în utilizare. Alegerea perfectă pentru profesioniștii din domeniul construcțiilor și al instalațiilor.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

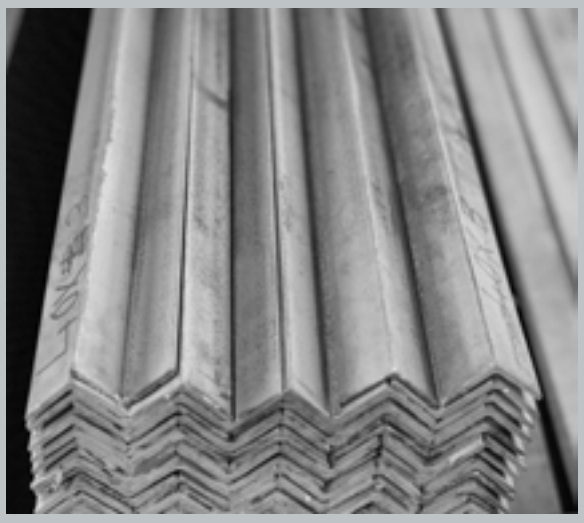
Țeavă	Diametru (mm)	Grosime (mm)	Lungime (mm)	Calitate	Standard armonizat
Țeavă zincată pentru construcții	21,30 - 60,30	2,00	6000	S235JR	EN 10219-1:2006
Țeavă zincată pentru instalații	21,30 - 88,90	2,30 - 4,00	6000	S195T/P235TR	

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



PROFILE LAMINATE OȚEL

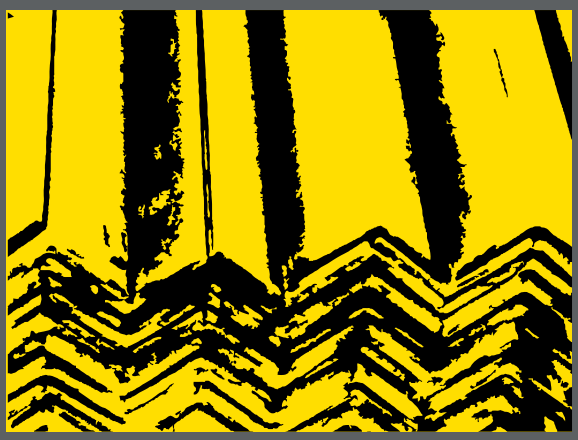
Rezistență și versatilitate pentru construcții moderne



Profilele laminate din oțel, disponibile în forme precum lat, pătrat, rotund sau cornier, sunt componente esențiale pentru construcții civile, industriale și de infrastructură. Acestea îmbină rezistența, durabilitatea și flexibilitatea, fiind fabricate din oțel de înaltă calitate, pregătite să suporte sarcini mari și să asigure stabilitatea structurilor.

Varietatea formelor și dimensiunilor face ca profilele laminate să fie utilizate în numeroase aplicații, de la realizarea stâlpilor și grinzilor până la cadre metalice sau alte structuri esențiale. Suprafața netedă și rezistența la coroziune le fac ideale pentru proiecte de orice complexitate, atât în interior, cât și în exterior. Profilele respectă standarde internaționale stricte, oferind performanțe superioare și fiabilitate în diverse medii de utilizare.

Cu o versatilitate remarcabilă și o durată de viață extinsă, aceste profile sunt soluția perfectă pentru proiecte care necesită o bază solidă și sigură. Alegerea lor garantează durabilitate și performanță, indiferent de cerințele construcției.

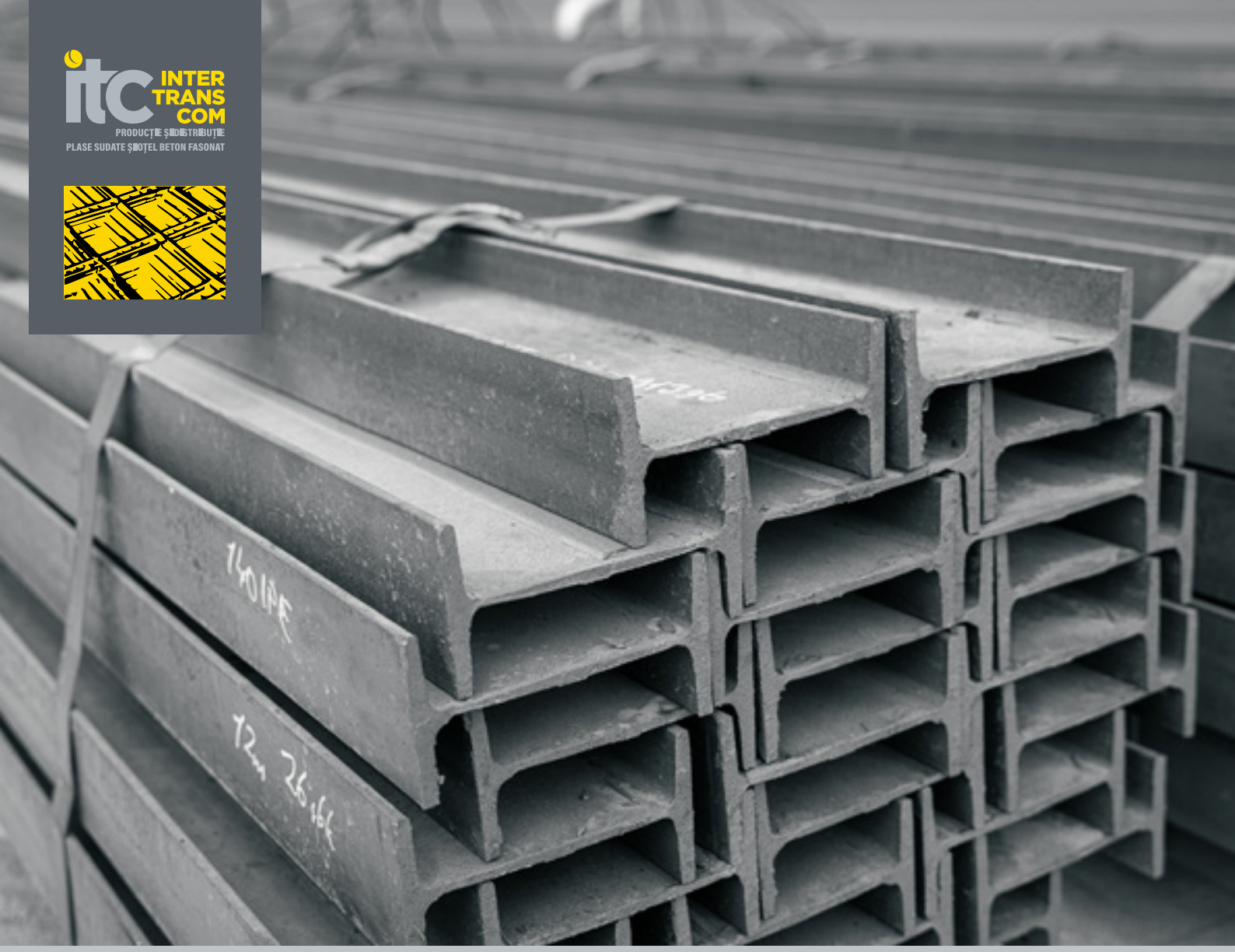


Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Profile laminate	Diametru (mm)	Grosime (mm)	Lungime (mm)	Calitate	Standard armonizat
Cornier	20x20 - 100x100	2,50 - 10	6000	S235JR	EN 10219-1:2006
Oțel lat	20 - 120	3,00 - 10	6000	S235JR	
Oțel rotund	8 - 30	-	6000	S235JR	
Oțel pătrat	8 - 18	-	6000	S235JR	

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



EUROPROFILE UNP / IPE / HEA

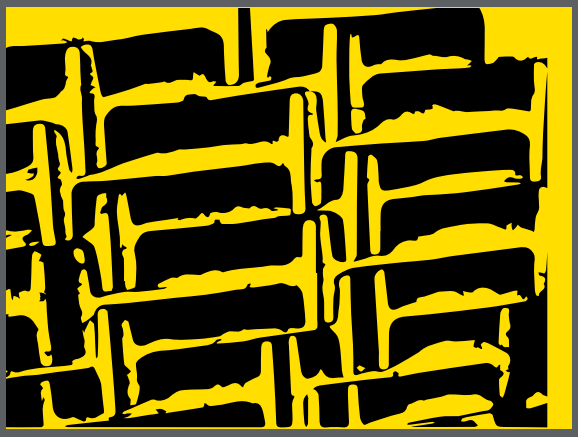
Soluții structurale pentru proiecte complexe



Europrofilele UNP, IPE și HEA sunt elemente esențiale în construcțiile moderne, oferind rezistență, durabilitate și versatilitate în utilizare. Acestea sunt utilizate în realizarea structurilor metalice, cadrelor de susținere, grinzilor și altor componente cheie din domeniul construcțiilor civile, industriale și de infrastructură.

Fiecare tip de europrofil are caracteristici specifice care îl recomandă pentru diferite aplicații. Profilele UNP sunt ideale pentru construcțiile ușoare și medii, datorită secțiunii lor deschise în formă de U, care asigură o greutate redusă și o rigiditate optimă. Profilele IPE, cu secțiunea lor în formă de „I”, sunt soluția preferată pentru structuri care necesită o distribuție uniformă a sarcinilor și o rezistență ridicată la încovoiere. Profilele HEA, cu flanșe largi, sunt utilizate frecvent în proiectele de anvergură, unde stabilitatea structurală și capacitatea de a suporta sarcini mari sunt critice.

Fabricate din oțel de calitate superioară, europrofilele respectă standardele internaționale stricte, garantând siguranța și durabilitatea structurilor realizate. Acestea sunt disponibile într-o gamă variată de dimensiuni, oferind flexibilitate și posibilitatea de a răspunde cerințelor specifice ale fiecărui proiect. Alegerea europrofilelor UNP, IPE sau HEA asigură o bază solidă pentru construcții rezistente și eficiente.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Profile laminate	Dimensiune (mm)	Grosime (mm)	Lungime (mm)	Calitate	Standard de producție
Profil UPN	65 - 140	-	6000	S235JR	EN10279
Profil UPN	160 - 200	-	12000	S275JR	EN10279
Profil IPE	100 - 300	-	12000	S275JR	EN10034
Profil HEA	120 - 240	-	12000	S275JR	EN10034

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



TOROANE

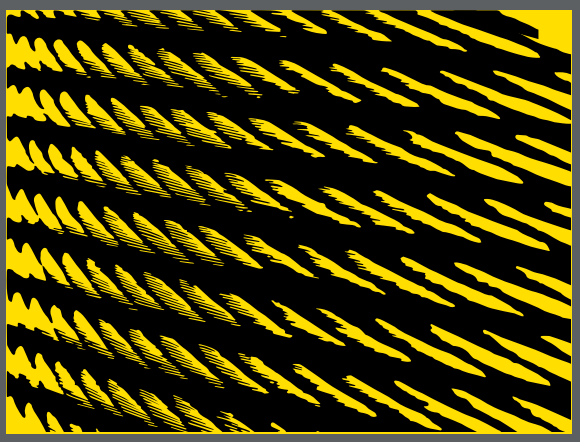
Soluția ideală pentru structuri durabile și eficiente



Toroanele sunt cabluri din oțel de înaltă rezistență, alcătuite din mai multe fire torsionate împreună, utilizate în special în construcțiile care necesită o durabilitate excepțională și performanțe superioare. Datorită proprietăților lor mecanice și rezistenței la tracțiune, toroanele sunt esențiale pentru proiecte de infrastructură precum poduri, viaducte, elemente precomprimate sau structuri prefabricate.

Fabricate din sârmă de oțel tratată termic și galvanizată, toroanele oferă o protecție îndelungată împotriva coroziunii, fiind ideale pentru utilizări în medii expuse la condiții climatice dificile. Dimensiunile și specificațiile tehnice pot fi adaptate în funcție de cerințele proiectului, răspunzând celor mai riguroase standarde internaționale.

Toroanele sunt livrate sub formă de colaci compactați și bine ambalați, asigurând manipularea facilă și reducând pierderile în timpul utilizării. Cu o combinație unică de rezistență, flexibilitate și durabilitate, toroanele reprezintă alegerea ideală pentru construcții moderne și sustenabile, garantând siguranță și performanță pe termen lung.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Diametrul nominal (mm)	Categoria de rezistență (Mpa)	Aria secțiunii transversale (mm^2)	Masa teoretică (g/m)	Sarcina minimă de rupere (kN)	Sarcina de text(kN)
9,30	1770	52	406,10	92,00	79,1
	1860	52	406,10	96,70	83,2
12,50	1770	93	726,30	165	145
	1860	93	726,30	173	152
12,90	1770	100	781	177	152
	1860	100	781	186	160
15,20	1770	139	1086	246	216
	1860	139	1086	259	228
15,30	1770	140	1093	248	213
	1860	140	1093	260	224
15,70	1770	150	1172	266	234
	1860	150	1172	279	246

ST-009:2011

INTER TRANS COM

PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE

PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT

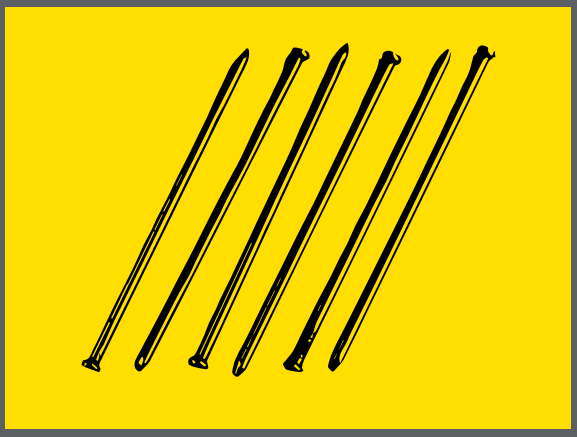


CUIE DE CONSTRUCȚIE
CUIE CAP CONIC TIP A1

CUIELE PENTRU CONSTRUCȚII DIN SÂRMĂ DE OȚEL: specificații și utilizare

- Cuiele pentru construcții, realizate din sârmă de oțel cu cap conic tip A1, sunt utilizate frecvent în îmbinările din domeniul construcțiilor. Acestea sunt fabricate din sârmă tare mată, asigurând durabilitate și rezistență la utilizare.

- Produsele sunt ambalate în cutii de carton cu o greutate de 5 kg/cutie și paletizate pe euro-paleți din lemn, protejați cu folie stretch. La cererea clientului, pot fi realizate alte specificații tehnice și opțiuni de ambalare, pentru a răspunde cerințelor proiectului.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Proprietăți generale	Valoare	Valoarea max. a săgeții f	Unitate de măsură	Referințe normative
Lungimea cuiului între 20÷40 mm	±1,50	0,50	mm	STAS 2111-90
Lungimea cuiului între 40÷60 mm	±2,00	0,70		
Lungimea cuiului între 60÷80 mm	±2,50	0,90		
Lungimea cuiului între 80÷110 mm	±3,00	1,20		
Lungimea cuiului între 110÷150 mm	±4,00	1,20		
Lungimea cuiului peste 150 mm	±6,00	1,50		
Abateri lim. la diametrul tijei d între 1,80 - 2,00 mm	±0,06	-		
Abateri lim. la diametrul tijei d între 2,25 - 3,50 mm	±0,08	-		
Abateri lim. la diametrul tijei d între 4,00 - 7,10 mm	±0,10	-		



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

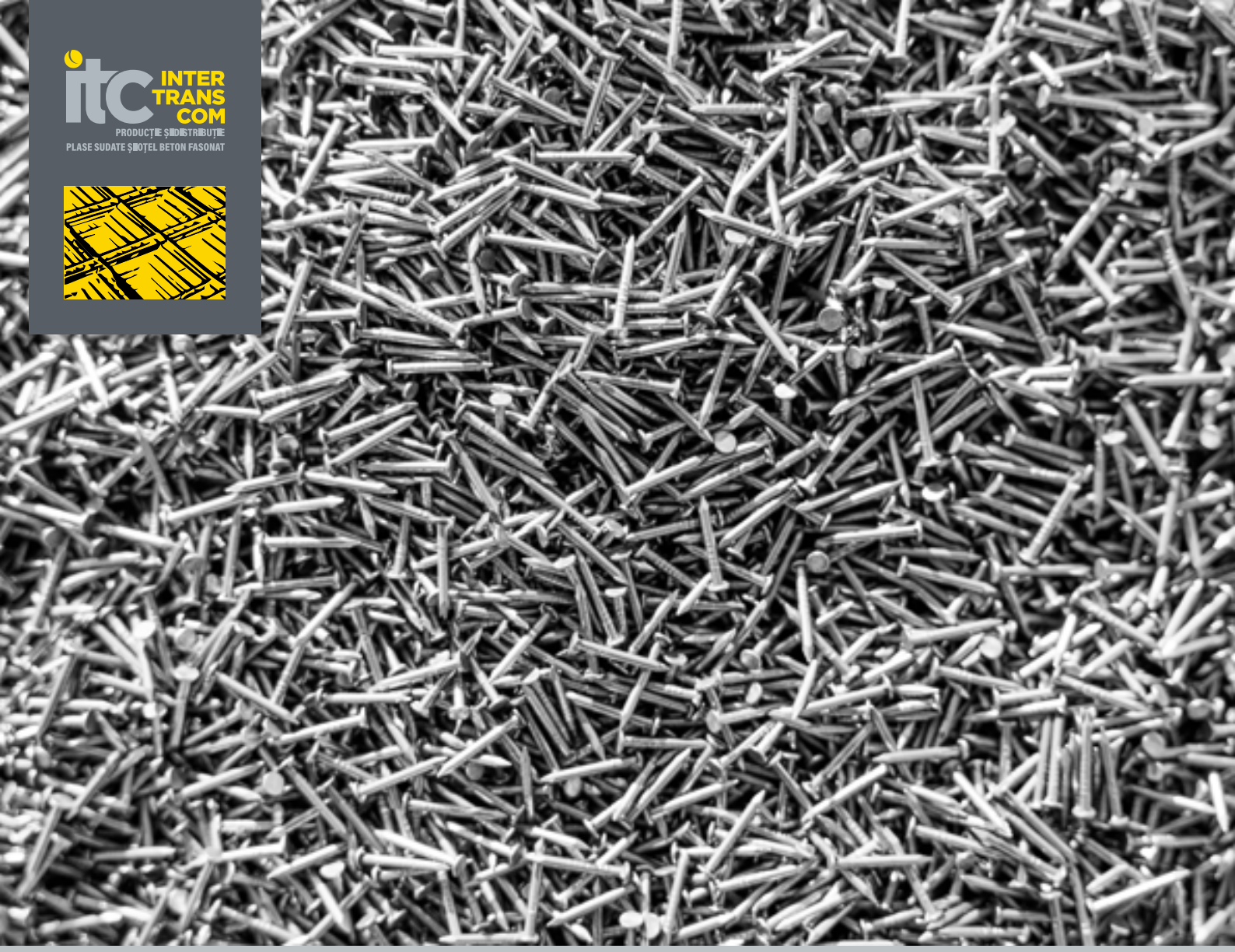
DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Diametrul tijei d (mm)	Lungimea cuiului l (mm)	Masa informativă (kg/1000 buc.)	Diametrul capului D (mm)
1,80	30	0,61	(1,80.....2,00)d
1,80	35	0,71	
1,80	40	0,81	
2,00	30	0,88	
2,00	40	1,01	
2,00	45	1,13	
2,25	45	1,32	
2,25	50	1,58	
2,25	60	1,89	
2,65	50	2,13	
2,65	55	2,35	
2,65	60	2,57	
2,80	50	2,44	
2,80	60	2,93	
2,80	65	3,18	
3,00	60	3,39	
3,00	65	3,33	
3,00	70	3,95	
3,00	80	4,50	
3,50	80	6,15	
3,50	90	6,90	
3,75	80	6,93	
3,75	90	7,80	
3,75	100	8,67	
4,00	100	9,90	
4,00	110	10,9	
4,50	120	15,45	
4,50	130	16,70	
5,00	120	18,57	
5,00	150	23,30	
5,50	140	26,20	
5,50	160	29,90	
6,00	180	40,91	
7,10	200	61,98	
7,10	210	65,09	
7,10	225	69,75	

STAS 2111-90



INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



CUIE TAPIȚERIE
Cuie cu cap plat tip B

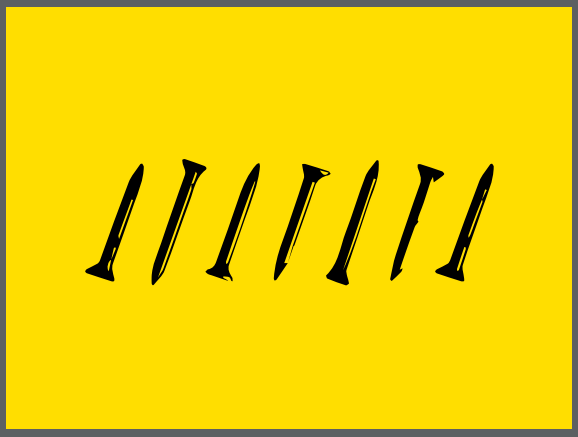
Fixare precisă, calitate garantată: cuiele pentru tapițerie

Cuiele pentru tapițerie sunt realizate din sârmă cu conținut scăzut de carbon, ceea ce le conferă rezistență optimă și flexibilitate, caracteristici esențiale pentru utilizarea în industria tapițeriei. Datorită proprietăților materialului, acestea asigură fixări de înaltă precizie, contribuind la calitatea și durabilitatea produselor finite.



Pentru a răspunde nevoilor diverse ale clienților, cuiele sunt ambalate în cutii de carton, fiecare având o greutate standard de 5 kg. Ambalajele sunt paletizate pe europaleți din lemn, care sunt protejați suplimentar cu folie stretch, pentru a garanta integritatea produselor pe toată durata transportului și depozitării.

Această metodă de ambalare și livrare eficientă asigură o manipulare ușoară și protejează produsele împotriva factorilor externi, menținându-le calitatea până la utilizare. În plus, compania poate personaliza specificațiile de ambalare în funcție de cerințele clienților, oferind soluții flexibile pentru diferite proiecte.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Diametrul tijei d (mm)	Lungimea cuiului l (mm)	Masa informativă (kg/1000 buc.)
1,60	15	0,25
1,60	18	0,28
1,80	18	0,36
1,80	20	0,40
2,00	20	0,49
2,00	25	0,63

Abatere la lungimea cuielor la 15-20 mm este +/- 1mm, la 25 mm este +/- 1,5 mm.
Abatere la lungimea tijei este +/- 0,06mm.

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



CUIE TABLĂ
Cuie cu cap plat tip C

Rezistență și versatilitate în prinderea tablelor în construcții

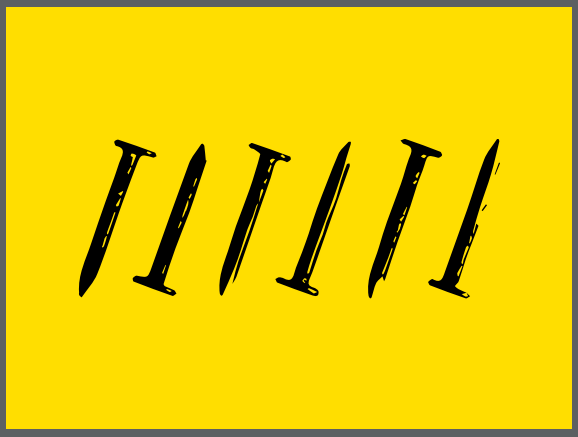


Cuiele pentru tablă, de tip C, cu cap plat, sunt special concepute pentru fixarea eficientă a tablelor în diverse aplicații din domeniul construcțiilor. Aceste cuie sunt preferate pentru proiectele ce necesită o prindere sigură și durabilă, oferind o soluție fiabilă pentru lucrări ce implică montarea tablelor pe structuri metalice sau din lemn.

Fabricate din oțel cu conținut scăzut de carbon, aceste cuie combină rezistența mecanică cu o flexibilitate adecvată, asigurând o performanță superioară în utilizare. Acestea sunt produse la cele mai înalte standarde de calitate, pentru a răspunde cerințelor riguroase ale industriei construcțiilor.

Cuiele pentru tablă sunt ambalate în cutii de carton cu o greutate standard de 5 kg per cutie. Pentru o manipulare facilă și o protecție optimă în timpul transportului și depozitării, acestea sunt paletizate pe europaleți din lemn, fiecare palet fiind învelit în folie stretch.

La cerere, cuiele pentru tablă pot fi livrate în ambalaje personalizate, adaptate nevoilor specifice ale fiecărui client. Aceste produse reprezintă o alegere excelentă pentru constructorii care apreciază calitatea, eficiența și durabilitatea în lucrările lor.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Diametrul tijei d (mm)	Lungimea cuiului l (mm)	Masa informativă (kg/1000 buc.)
2,00	20	0,40
2,00	25	0,63
2,25	11	0,31
2,25	25	0,74
2,25	30	0,89
2,65	30	1,28
2,65	35	1,49
2,65	40	1,70
3,00	30	1,64
3,00	35	1,92
3,00	40	2,20
3,00	50	2,76
3,50	40	3,00
3,50	50	3,75

STAS 2111-90

Proprietăți generale	Valoare	Valoarea max. a săgeții f	Unitate de măsură	Referințe normative
Abateri lim. la lungimea cuiului între 11 + 20 mm	+/- 1,00	0,30	mm	STAS 2111-90
Abateri lim. la lungimea cuiului între 20 + 40 mm	+/- 1,50	0,50	mm	
Abateri lim. la lungimea cuiului între 50 mm	+/- 2,00	0,70	mm	

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



CUIE SCOABE

Soluția practică pentru diverse aplicații



Cuiele scoabe tip B, fabricate din sârmă de oțel de înaltă calitate, reprezintă o alegere versatilă pentru o gamă largă de utilizări, fiind indispensabile în proiectele de construcții, reparații sau în diverse lucrări gospodărești. Aceste cuie se remarcă prin designul lor specific, menit să asigure o prindere sigură și durabilă în diferite tipuri de materiale.

Fabricate din sârmă tare mată, cuiele scoabe oferă o rezistență mecanică superioară și o durabilitate crescută, caracteristici esențiale pentru utilizările care necesită un grad ridicat de fiabilitate. Aceste produse sunt proiectate pentru a satisface cele mai riguroase cerințe, fiind ideale atât pentru proiecte industriale, cât și pentru cele casnice.

Livrarea cuielor scoabe se face în cutii de carton standard, fiecare având o greutate de 5 kg. Pentru o manipulare facilă și o protecție optimă în timpul transportului și depozitării, acestea sunt paletizate pe europaleți din lemn, fiecare palet fiind protejat cu folie stretch pentru a asigura integritatea produselor.

Pentru a răspunde cerințelor personalizate, Intertranscom oferă posibilitatea de a adapta condițiile de execuție și ambalare, în funcție de solicitările beneficiarilor. Aceste produse sunt sinonime cu calitatea și profesionalismul, fiind parte integrantă a portofoliului nostru diversificat de soluții pentru construcții și alte aplicații industriale.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Diametrul tijei d (mm)	Lungimea cuiului l (mm)	Masa informativă (kg/1000 buc.)
2,00	20	1,07
2,00	25	1,32
2,25	25	1,67
2,25	30	1,90
2,65	25	2,31
2,65	30	2,75
3,00	30	3,10
3,00	35	3,01
3,50	30	4,58
3,50	35	5,39

STAS 2111-90

Proprietăți generale	Valoare	Valoarea max. a săgeții f	Unitate de măsură	Referințe normative
Abateri lim. la lungimea cuiului l între 20 + 35 mm	+/- 1,50	0,50	mm	STAS 2111-90
Abateri lim. la diametrul tijei d între 2,00 mm	± 0,06	-	mm	
Abateri lim. la diametrul tijei d între 2,25 + 3,50 mm	± 0,08	-	mm	

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



BCA SOCERAM

Materialul de zidărie optim pentru construcții eficiente și durabile



Intertranscom pune la dispoziția profesioniștilor din construcții BCA Soceram, un material de zidărie recunoscut pentru performanțele sale tehnice de top. Betonul celular autoclavizat (BCA) oferă o combinație excelentă de izolație termică și fonică, reducând semnificativ pierderile de energie și asigurând un confort sporit al spațiilor construite.

Produs de Soceram, lider în industria materialelor de construcții, acest tip de BCA este fabricat din materiale naturale, anorganice, având o structură ușoară, poroasă, care contribuie la reducerea greutății structurilor fără a compromite rezistența. Datorită caracteristicilor sale, BCA-ul permite utilizarea unor straturi mai subțiri de mortare și adezivi, ceea ce optimizează consumul de materiale și reduce timpul de execuție.

Printre beneficiile tehnice remarcabile se numără rezistența ridicată la foc și comportamentul optim în caz de seism, garantând siguranța construcțiilor. În plus, proprietățile sale higroscopice contribuie la menținerea unui mediu interior sănătos, protejând împotriva mucegaiului și umidității.

BCA-ul Soceram, disponibil prin Intertranscom, se pretează unei game variate de aplicații, de la zidăria exterioară la compartimentările interioare, fiind alegerea ideală pentru proiectele care necesită eficiență, fiabilitate și respectarea normelor moderne de construcții.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Caracteristici esențiale	Performanța	Specificațiile tehnice armonizate
Dimensiuni (mm)		SR EN 771-4 +A1: 2015
Lungime	600; 624	
Lățime	75; 100; 125; 150; 200; 240; 300; 400; 500	
Înălțime	200; 250	
Clasa de toleranță Toleranțe dimensionale (mm)	TMB	
Lungime	±1,50	
Lățime	±1,50	
Înălțime	±1,00	
Planeitate fețe de așezare	≤1,00	
Paralelism	≤1,00	
Configurație	Solid cu nut și feder* & cavități de prindere ** Element grupa 1 conform EN 1996-1-1	
Rezistență medie la compresie (N/mm^2)	min. 3.0	
Stabilitate dimensională: - Contracție la uscare: valoare convențională de referință (mm/m)	≤15	
Rezistență inițială la forfecare (N/mm^2)	0,30	
Rezistența de aderență la înconvoiere (N/mm^2)	NPD	
Reacția la foc	Euroclasa A1	
Absorbție de apă [$g/(m^2 \times s^{0,5})$]: la 10 min., 30 min., 90 min.	Max. 190;160;120	
Permeabilitate la vapori de apă (μ)	5/10	
Densitatea aparentă în stare de uscată (kg/m^3)	500±50	
Rezistență termica: - Coeficient de conductivitate termică $\lambda_{10\ usc\ elem}$ (W/mk)	0,12±0,02	
Durabilitate: Rezistența la îngheț-dezgheț (valoare declarată)	NPD	
Substanțe periculoase	NPD	

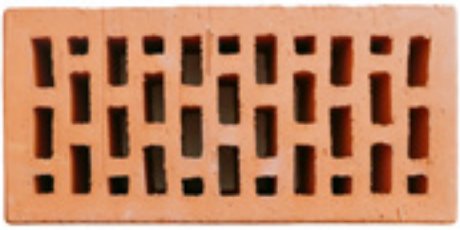
* - cazul elementelor pentru zidărie din beton celular autoclavizat cu lățimi de 150; 200; 240; 300; 400; 500 mm;
** - cazul elementelor pentru zidărie din beton celular autoclavizat cu lățimi de 240; 300; 400; 500 mm.

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI IOȚEL BETON FASONAT



CĂRĂMIZI LEIER

Performanță, durabilitate și confort garantat

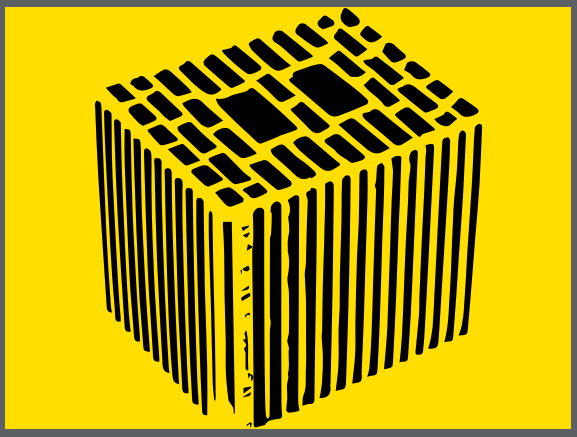


Intertranscom, distribuitor autorizat al cărămizilor Leier, aduce în portofoliul său un material de construcție premium, recunoscut pentru calitatea sa superioară. Fabricate din argilă arsă, cărămizile Leier oferă o combinație ideală de performanță tehnică, durabilitate și estetică, fiind o soluție de încredere pentru proiectele rezidențiale, comerciale și industriale.

Datorită structurii cu goluri verticale, cărămizile Leier asigură o izolare termică excelentă, reducând pierderile de căldură în sezonul rece și menținând un climat răcoros pe timp de vară. Această caracteristică contribuie la eficiența energetică a clădirilor, optimizând costurile de întreținere. În plus, structura internă permite o izolare fonică superioară, creând un mediu interior liniștit, ideal pentru locuințe și spații de lucru.

Rezistența cărămizilor Leier la foc este clasificată în clasa A1 de reacție, oferind un grad maxim de siguranță împotriva incendiilor. Realizate exclusiv din materiale naturale, acestea sunt rezistente la intemperii, păstrându-și caracteristicile mecanice și aspectul estetic pe termen lung.

Alegerea cărămizilor Leier, disponibile prin Intertranscom, înseamnă investiția într-un material performant, adaptat cerințelor moderne de construcție și pregătit să satisfacă cele mai exigente standarde de calitate.



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Date tehnice			
Tip element	LeierTherm 29/24*	LeierTherm 29/24**	LeierTherm 29/24**
Denumire veche	Brikston GV 290/238	TERMOBLOC® T30 XL	TERMOBLOC® T30 XL
Dimensiune: L x l x h (mm)	290x240x238	290x240x238	290x240x238
Masă (kg/buc)	11.90	11.70	11.70
Rezistența la compresiune (N/mm^2)	15	12	12
Necesar de cărămizi pe m^3 de zidărie (buc)	55	55	55
Nr de buc/palet	80	64	96
m^3 zidărie/palet	1.450	1.16	1.75
Conductivitatea termică la 10 °C, λ 10 dry (W/mK)	0.207	0.179	0.179

INTER TRANS COM
PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE
PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT



CIMENT LA SAC

Ciment Romcim Ultra – Fundamentul construcțiilor durabile și performante

Intertranscom, distribuitor autorizat al cimentului Romcim Ultra, vă pune la dispoziție un produs de încredere pentru proiectele de construcții civile și renovări. Acest ciment de rezistență 42,5R se remarcă prin emisii de CO_2 cu peste 30% mai scăzute, fiind o alegere ideală pentru cei care caută performanță și sustenabilitate.



Cimentul Romcim Ultra oferă o versatilitate remarcabilă, fiind potrivit atât pentru betoane simple, cât și pentru cele armate, acoperind o gamă largă de aplicații, de la construcții rezidențiale până la lucrări de anvergură. Alegând cimentul Romcim Ultra de la Intertranscom, investiți în calitate, siguranță și o soluție ecologică pentru viitorul construcțiilor



Dacă specificațiile produselor din tabelul de aici nu corespund în totalitate nevoilor dumneavoastră, vă rugăm să ne transmiteți detaliile și dimensiunile dorite. Specialiștii noștri vor analiza solicitarea și vă vor răspunde în cel mai scurt timp. Pentru detalii, ne puteți contacta la: *comenzi@intertranscom.ro.*

DIMENSIUNI, CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE SI EXECUȚIE

Caracteristici esențiale	Performanța declarată	Specificațiile tehnice armonizate
Componente și compoziție (%)	Clincher Portland 65÷79	Clincher Portland 65÷79
	Adaos (calcar): 21÷35	Adaos: 21÷35
	Component minor (zgură): 0÷5	Component minor: 0÷5
Rezistență la compresiune la 2 zile (MPa)	>22	≥20
Rezistență la compresiune la 28 zile (MPa)	≥40... ≤54	≥42,5... ≤62,5
Timp de priză inițial (mm)	>100	≥60
Stabilitate (mm)	<5	≤10
Conținut de sulfați sub forma de SO_3 (%)	≤4	≤4
Conținit de cloruri (%)	<0,1	≤0,1
Eliberare substanțe periculoase (%)	Conținut de crom hexavalent <0,0002	Conținut de crom hexavalent <0,0002 (Anexa ZA)
Durabilitate	Durabilitatea se referă la betonul, mortarul, pasta și alte amestecuri fabricate din ciment în conformitate cu regulile de aplicare valabile la locul de utilizare	

INTER TRANS COM

PRODUCȚIE ȘI DISTRIBUȚIE

PLASE SUDATE ȘI OȚEL BETON FASONAT

30

30 DE ANI DE PERFORMANȚĂ

De peste 30 de ani, Intertranscom este un lider în industria materialelor de construcții și a produselor din oțel. Pornind din Buhuși, am devenit cel mai mare producător de plasă sudată din România, completând oferta noastră cu produse precum oțel beton fasonat, cuie, împletituri din sârmă de oțel și panouri bordurate.

Suntem, de asemenea, unul dintre cei mai mari traderi de produse din oțel și furnizăm o gamă variată de materiale de construcții, de la ciment la sac și BCA, până la cărămizi. Produsele noastre de înaltă calitate susțin proiecte de amploare, contribuind atât la construcțiile rezidențiale și industriale, cât și la infrastructură.

Cu o flotă modernă de camioane, asigurăm livrări rapide și eficiente direct pe șantier, oferind soluții personalizate pentru orice tip de proiect.

Intertranscom –
partenerul tău de încredere pentru calitate și performanță în construcții.

www.intertranscom.ro