



Çelik Hasır, soğuk çekilerek mukavemeti artırılan ve nervürlendirilen çelik çubuklarının, birbirlerine nokta kaynakla, hassas ölçülerde bağlanmasıyla imal edilen ÇELİK HASIR geniş yüzeyli yatay ve dikey betonarme elemanlarının teçhizat malzemesidir.

ÇELİK HASIR' ı meydana getiren çubuklar, günümüzde Bst IVb olarak bilinen ve uluslararası normlara göre sınıflandırılan Bst 50/55 (RK), karbonu düşük normal St I demirinin, soğukta işlem görerek (soğuk haddeden geçirilerek) çekilmesi ve bu sırada özel olarak nervürlenmesi ile elde edilir. Çekme sırasında tamburlara sarılan bu çubukların otomatik doğrultma ve kesme makinelerinde istenilen boylarda kesildikten sonra elektronik programlı punto kaynak makinelerinde birbirine kaynaklanması sureti ile üretilir. Çelik Hasır üretimi TS 4559, DIN 488, BS 4483, ASTM-A 497 normlarına uygun olarak üretilmektedir. Çelik Hasırda ve Hazır Etriye de kullanılan beton çelik çubukları (S 500) ile ilgili detaylar TS 708 de belirtilmiştir.

Hasır boyutları ve kafes aralıkları istenilen şekilde ayarlanarak imal edilebilmektedir; Kıta Çelik ihtiyaca göre özel ürettiim yapmaktadır. Kuruluşumuzun en kuvvetli yönü müşterilerin bireysel sorunlarına derhal çare bulmasıdır.

POZ		ÇELİK HASIR									
NO.	Hasır	Boy	Eni	Çubuk Çapı			Göz Aralığı		Filiz Boyu		Çubuk S
	Tipi	(cm.)	(cm.)	Boy(mm)	En(mm)		Boy(cm)	En(cm)	Boy(cm)	En (cm)	Boy Adedi
1	R106	500	215	4,5		4,5	15	25	12,5	2,5	15
2	R131	500	215	5,0		5,0	15	25	12,5	2,5	15
3	R158	500	215	5,5		5,0	15	25	12,5	2,5	15
4	R188	500	215	6,0		5,0	15	25	12,5	2,5	15
5	R221	500	215	6,5		5,0	15	25	12,5	2,5	15
6	R257	500	215	7,0		5,0	15	25	12,5	2,5	15
7	R295	500	215	7,5		5,0	15	25	12,5	2,5	15
8	R317d	500	215	5,5	d	5,0	15	25	12,5	2,5	26
9	R335	500	215	8,0		5,0	15	25	12,5	2,5	15
10	R377	500	215	8,5		5,0	15	25	12,5	2,5	15
11	R377d	500	215	6,0	d	5,0	15	25	12,5	2,5	26
12	R443d	500	215	6,5	d	5,5	15	25	12,5	2,5	26
13	R513d	500	215	7,0	d	6,0	15	25	12,5	2,5	26
14	R589d	500	215	7,5	d	6,5	15	25	12,5	2,5	26
15	TR 158	500	215	5,0		5,5	25	15	17,5	7,5	9
16	TR 188	500	215	5,0		6,0	25	15	17,5	7,5	9
17	TR 221	500	215	5,0		6,5	25	15	17,5	7,5	9
18	TR 257	500	215	5,0		7,0	25	15	17,5	7,5	9
19	TR 295	500	215	5,0		7,5	25	15	17,5	7,5	9
20	TR 335	500	215	5,0		8,0	25	15	17,5	7,5	9
21	Q84/84	500	215	4,0		4,0	15	15	17,5	2,5	15
22	Q106/106	500	215	4,5		4,5	15	15	17,5	2,5	15
23	Q131/131	500	215	5,0		5,0	15	15	17,5	2,5	15

