

PASLANMAZ ÇELİK GRANÜL

Paslanmaz çelik granüller köşeli aşındırıcılardan olup demir içermeyen mineral kumlama malzemelerine göre çok daha dayanıklı, dayanma süresi daha fazla olan ürünlerdir. Paslanmaz Cr-Grit ile paslanmaz çelik, alüminyum, galvanizli çelik, beton ve tabii taş gibi malzemeler ekonomik olarak işlenebilir.

Köşeli Paslanmaz çelik granül Cr-Grit'ler bir ergitme prosesinde üretilir ve köşeli paslanmaz çelik döküm olarak kırılarak kullanıma hazır hale gelir.



TEKNİK ANALİZ		
SEMBOL	KİMYASAL ADI	ORAN
Cr	Krom	27,00 – 30,00 %
C	Karbon	1,95 – 2,20 %
Si	Silisyum	1,80 – 2,20 %
Mn	Mangan	0,70 – 1,20 %
Ni	Nikel	0,00 – 0,50 %

FİZİKSEL ÖZELLİKLER	
Renk	Metalik
Sertlik	+/- 59 HRC (710HV)
Tane yapısı	Köşeli
Erime noktası	Ort. 1450 – 1500 °C
Yoğunluk	Takribi 7,9 g/cm ³
Tane iriliğine göre dökme ağırlığı	Takribi 4,0 – 4,2 g/cm ³

AMBALAJ ÖZELLİKLERİ
25 Kg' luk Paketlerde Palet üzeri 1 Ton
Big Bag çuvallarda içinde 1 Ton

TANE BOYUTLARI	
Ölçü	Gen.Tane İriliği Alanı (mm)
T 010	1,7 – 2,4
T 012	1,4 – 2,0
T 014	1,2 – 1,7
T 016	1,0 – 1,4
T 018	0,7 – 1,2
T 025	0,4 – 1,0
T 040	0,3 – 0,9
T 050	0,2 – 0,6
T 080	0,1 – 0,3
T 120	0,0 – 0,2

Müşteri talepleri doğrultusuna göre tane büyüklükleri ayarlanabilmektedir.