

**PRODUCT FEATURES**  
**ÜRÜN ÖZELLİKLERİ**

Typical Physical Properties Fiziksel Özellikler		Typical Chemical Analysis Kimyasal Özellikler	
Hardness / Sertlik	40 – 52 HRC (390 – 535 HV)	C	0,80 – 1,20 %
Grain shape / Tane yapısı	Round / Yuvarlak	Si	0,35 – 1,50 %
Melting point / Ergime noktası	ca. 1535 °C	Mn	0,35 – 1,20 %
Specific gravity / Özgül ağırlık	ca. 7 g/cm <sup>3</sup>	P	Max. 0,05 %
Bulk density / Kütle Yoğunluğu*	ca. 4,0 – 4,6 g/cm <sup>3</sup>	S	Max. 0,05 %
Microstructure / Mikro Yapı	Martensitic Martenzitik	Fe	Remainder / Kalan

\* depending on grain size / tane boyutuna bağlı olarak.

**AVAILABLE SIZES**  
**ÜRÜN BOYUTLARI**

Product Code Ürün Kodu	Average grain size Ortalama tane boyutu (mm)
S070	0,2 – 0,4
S110	0,3 – 0,6
S170	0,4 – 0,7
S230	0,6 – 0,9
S280	0,7 – 1,0
S330	0,9 – 1,2
S390	1,0 – 1,4
S460	1,2 – 1,7
S550	1,4 – 2,0
S660	1,7 – 2,2
S780	2,0 – 2,4
S930	2,0 – 2,8

\* Other grain sizes can be produced if required.  
Gerektiğinde diğer tane boyutları da üretilebilir

PACKAGING AMBALAJ	BLASTING SYSTEMS KUMLAMA SİSTEMLERİ	SPECIFICATION STANDARTLAR
25 kg bags on 1t pallets / 25 kg çuval 1 ton paletlerde	Pressure Blast Machines / Basıncılı Kumlama Makineleri	EN ISO 11124-3
25 kg bucket on 1t pallets / 25 Kg kova 1 ton paletlerde	Wheel blast machines (wear protection recommended) / Türbinli Kumlama Makineleri (aşınma koruması önerilir)	DIN 8201-3
1 ton loose in a big bag / 1 tonluk bigbag	Vacuum Blast Machines / Vakumlu Kumlama Makineleri	SAE J444
		SAE J827