

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

Typical Physical Properties Fiziksel Özellikler		Typical Chemical Analysis Kimyasal Özellikler	
Hardness / Sertlik GP	40 – 53 HRC (390 – 550 HV)	C	0,80 – 1,20 %
Hardness / Sertlik GL	54 – 60 HRC (570 – 720 HV)	Si	0,35 – 1,20 %
Hardness / Sertlik GH	>61 HRC (>740 HV)	Mn	0,40 – 1,50 %
Grain shape / Tane yapısı	Angular / Köşeli	P	Max. 0,05 %
Melting point / Ergime noktası	ca. 1535 °C	S	Max. 0,05 %
Specific gravity / Özgül ağırlık	ca. 7 g/cm <sup>3</sup>	Fe	Remainder / Kalan
Bulk density / Kütle Yoğunluğu*	ca. 3,0 – 4,6 g/cm <sup>3</sup>		
Microstructure / Mikro Yapı	Martensitic Martenzitik		

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

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

Product Code Ürün Kodu	Average grain size Ortalama tane boyutu (mm)
G14	1,4 – 2,0
G16	1,0 – 1,7
G18	0,7 – 1,4
G25	0,4 – 1,2
G40	0,3 – 1,0
G50	0,2 – 0,7
G80	0,1 – 0,4

\* 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 Kuşlama Makineleri (GH)	EN ISO 11124-4
25 kg bucket on 1t pallets / 25 Kg kova 1 ton paletlerde	Wheel blast machines (wear protection recommended) / Türbinli Kuşlama Makineleri (aşınma koruması önerilir)	DIN 8201-3
1 ton loose in a big bag / 1 tonluk bigbag	Vacuum Blast Machines / Vakumlu Kuşlama Makineleri (GL, GP)	SAE J444
		SAE J993