



## Draadkorrels gearondeerd

Gearondeerde draadkorrels worden uit staaldraad gesneden. De werkelijke lengte van de korrel komt overeen met de diameter. Al naar gelang de kwaliteit van de gebruikte grondstof verkrijgt men verschillende sterkte klassen. Door het afronden van de cilinderkanten ontstaat er een gearondeerde korrel, die geclassificeerd wordt in de korrelsvormen G1 (afgeronde kanten), G2 (bijna ronde korrel) en G3 (ronde korrel).

### Toepassingsgebieden

- Meermalig straalmiddel
- Shotpeening

### Straalsystemen

- Werpstraalinstallaties

#### Typische fysieke eigenschappen

Hardheid (standaard)	+/- 640 HV (56 HRC)
Korrelvorm	gearondeerd
Smeltpunt	ca. 1535 °C
Dichtheid	ca. 7,0 g/cm <sup>3</sup>
Stortgewicht <small>naar gelang korrelgrootte</small>	ca. 4,4 – 4,8 g/cm <sup>3</sup>

#### Gemiddelde chemische analyse

C	0,73 – 0,78 %
Mn	0,50 – 0,80 %
Si	0,10 – 0,30 %
P	max. 0,035 %
S	max. 0,035 %
Fe	Rest

#### Verpakking

25 kg zakken op pallet per 1 t  
1 t los in de big bag

#### Leverbare afmetingen

Nominale afmeting (mm)
0,35
0,4
0,5
0,6
0,7
0,8
0,9
1,0
1,2

Afwijkende afmetingen zijn op aanvraag leverbaar.



... Europe's leading blasting media distributor

[www.kuhmichel.com](http://www.kuhmichel.com)

Rev. 31.07.2009