

## DATASHEET: Duragrit HC

High carbon steelgrit, fabriek WINOA (= WHEELABRATOR).

Gesmolten in een elektrische vlamboogoven, thermisch veredeld, fijne martensiet structuur. Materiaal is verpakt in stevige polyethyleen zakken van 25 kg, 40 zakken = 1.000 kg op een **europallet** voorzien van een beschermende kartonnen hoed en volledig in krimpfolie verpakt.

**Toepassingen** zijn: - schoonstralen, ontroesten, opruwen, matteren

Chemische (richt)analyse;

C	0,80-1,20%
Mn	0,60-1,00%
Si	0,40-1,20%
P	< 0,05%
S	< 0,05%

**Hardheden:**

GP	480-550 Hv 47,7-52,4 HRc
GL	570-650 Hv 53,6-57,8 HRc
GH	> 840 Hv 65,2 HRc
Soortelijk gewicht	> 7,6 g/cm <sup>3</sup>
Stortgewicht	3,7 g/cm <sup>3</sup>

Maten (SAE en BSS specificaties), andere afmetingen op aanvraag;

SAE	BSS	Maat (mm)
G 12	G 66	1,70-2,36
G 14	G 55	1,40-2,00
G 16	G 47	1,18-1,70
G 18	G 39	1,00-1,70
G 25	G 34	0,71-1,40
G 40	G 17	0,60-1,00
G 50	G 12	0,35-0,71
G 80	G 07	0,18-0,42
G 120	G 05	0,12-0,30