

DATASHEET: Durashot HC

High carbon steelshot, 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 hoes en volledig in krimpfolie verpakt.

Toepassingen zijn: - schoonstralen, ontzanden enz.
- shotpeenen (conform specificaties)

Chemische (richt)analyse;

C	0,85-1,00%
Mn	0,60-1,00%
Si	0,50-1,00%
P	< 0,04%
S	< 0,04%

Hardheid: 450 – 535 Hv
45,3-51,4 HRc

Soortelijk gewicht 7,0 g/cm³

Stortgewicht 3,7 g/cm³

Maten (SAE specificatie), andere afmetingen op aanvraag;

Klasse	SAE	Maat (mm)
1	S 070	0,18-0,50
	S 110	0,30-0,71
	S 170	0,50-0,85
2	S 230	0,60-1,00
	S 280	0,71-1,18
	S 330	0,85-1,40
	S 390	1,00-1,70
	S 460	1,18-2,00
	S 550	1,40-2,36
	S 660	1,70-2,80
	S 780	2,00-2,80