



ZIEGLER + CIE AG

Diamantwerkzeuge · Schleifmittel · Outils diamantés · Matières abrasives

CH-8411 Winterthur · Industriestrasse 12 · Postfach · Telefon 052 234 20 20 · Fax 052 234 20 10
E-Mail: info@zieglerag.ch · www.zieglerag.ch

Datenblatt Strahlmittel

Stahlguss-Strahlmittel, Vera GS-R, rundes Korn

Chemische Zusammensetzung:

Niedrigkohlenstoff (LC) – Stahlguss-Strahlmittel, Rundkorn

- C : 0.14-0,18 %
- Mn : 0.35-0,55 %
- Si : 0.65-0,85 %
- P : < 0.015 %
- S : < 0.015 %
- Gefüge bainitisch
- Spezifisches Gewicht 7.4 kg/l
- Schüttgewicht der handelsüblichen Körnungen im Mittel 4.4 kg/l
- Härte nach HRC 46,1-50,5
- Absiebung DIN 8201 Teil 2 oder nach Kundenspezifikation



• Standardkörnungen

0.10 – 0.20 mm	0.16 – 0.30 mm
0.20 – 0.40 mm	0.30 – 0.60 mm
0.40 – 0.80 mm	0.60 – 1.00 mm
0.80 – 1.25 mm	1.00 – 1.60 mm
1.25 – 2.00 mm	1.60 – 2.24 mm
2.00 – 2.80 mm	2.40 – 3.15 mm
4.00 – 6.00 mm	

Verpackung

25 kg in Papier- oder PE-Säcken, Toleranz +/- 1%
1.000 kg auf Einwegpalette; Überkarton; PE-Haube
alternativ 1.000kg in Big Bag

Winterthur den 10. November 2010