

Siegbert Spohr GmbH

GIESSEREIBEDARF + FÖRDERBANDROLLEN

Am Korreshof 1-3
D- 40822 Mettmann
<http://www.spohr-gmbh.de>

Telefon +49 (0) 2104 70374
Telefax +49 (0) 2104 82550
E-Mail info@spohr-gmbh.de

Datenblatt für Graphitkokillen Typ GK-165

Herstellungsverfahren	Strang- gepresst
Eigenschaften	anisotrop (richtungsabhängig)
Dichte [g/cm ³]	1,65
Härte [shore]	30,0
Druckfestigkeit [N/mm ²]	35,0
Biegebruchfestigkeit [N/mm ²]	12,0
Zugfestigkeit [N/mm ²]	10/14
Elastizitätsmodul [N/mm ²]	10.000
Spezifischer elektrischer Widerstand [$\mu\Omega\text{m}$]	8,0
Wärmeleitfähigkeit [W/mK]	160,0
Wärmeausdehnungskoeffizient [$10^{-6}/\text{K}^{-1}$]	2,0