

## - Produktdatenblatt -

### ■ Strahlmittel 25 Kg Keramiksand,0,5-2mm

**ArtNr:** 3548-039

**Hersteller:** SPIRAL

**HerstellerNr:** -

**GTIN-Nr:** -

**VPE:** 1 Stk.



#### - Produktbeschreibung:

Strahlmittel 25 Kg Keramiksand,0,5-2mm. Strahlgranulat (Hochofenschlacke) ist eine synthetische, mineralische, umweltfreundliche, granuliert Hochofen-Gesteinsschmelze, Kornform kantig. Das einzelne Korn wird nicht angebrochen. Der Staubreduzierung wird bei der Herstellung absolute Priorität eingeräumt. Standard nach ISO 11126-6.

#### - Anwendung:

- Glasig amorphe Schlacke, chemisch inert (lässt keine chemischen Reaktionen mit den bearbeiteten Oberflächen zu), nicht aggressiv, rieselfreudig, antimagnetisch.
- Einsatz als Strahlmittel für alle Anwendungsgebiete im herkömmlichen Korrosionsschutz.
- Reinigung bzw. Bearbeitung von Naturstein- und Betonoberflächen.
- Einwegstrahlmittel für Freistrahlarbeiten

#### - Technische Daten:

Spez. Gewicht:	im Mittel 2,4 g/cm <sup>3</sup>
Schüttgewicht:	1,3 g/cm <sup>3</sup> (je nach Korngröße)
Härte:	6-7 Mohs
Kornform:	kantig
Schmelzpunkt:	> 1200°C
Farbe:	gelblich - grau

Chemische Durchschnittsanalyse	
SiO <sub>2</sub>	38 - 41 %
CaO	36 - 40 %
MgO	8 - 10 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	7 - 10 %
TiO <sub>2</sub>	1,30 - 1,80 %