

- Produktdatenblatt -

■ Scharfstrahlmittel 150-250my,25kg,K80 Korngrösse,für HANDY-BLAST

ArtNr: 3548-082

Hersteller: SPIRAL

HerstellerNr: -

GTIN-Nr: -

VPE: 1 Stk.



- Produktbeschreibung:

Scharfstrahlmittel 150-250my 25kg, K80 Korngrösse, für HANDY-BLAST. Normalkorund braun gehört zu der Gruppe der Elektrokorunde. Er wird durch reduzierende Schmelze aus hochwertigen Bauxiten im elektrischen Lichtbogenofen nach dem Blockverfahren hergestellt. Durch den Gehalt von ca. 2,90 % Titanoxid ist dieser Korund ein zähhartes und extrem standfestes, nahezu eisenfreies Strahlmittel für hohe Anforderungen. Für Druckstrahlanlagen, Injektorstrahlanlagen.

- Anwendung:

- Reinigung metallischer Oberflächen mit Materialabtrag (abschleifende Wirkung). Entfernen von Rost und Zunderschichten bei metallischen Oberflächen. Entfernen von Anlauffarben und Lacke.
- Oberflächenvorbereitung für Schutzschichtenauftrag und Spritzmetallisierarbeiten. Aufräumen von metallischen Oberflächen vor dem Beschichten (Sweepen). Bearbeitung von Werkstücken mit extrem hoher Härte
- Entgraten, mattieren von Glas, strahlen von Stein (Steinmetzbedarf).

- Technische Daten:

Spez. Gewicht:	3,9 - 4,1 g/cm ³
Schüttgewicht:	1,5 - 2,1 g/cm ³ (je nach Korngröße)
Härte:	9 mohs
Kornform:	kantig
Schmelzpunkt:	ca. 2050°C

Chemische Durchschnittsanalyse	
Al ₂ O ₃	95,20 %
TiO ₂	2,45 %
Fe ₂ O ₃	0,15 %
SiO ₂	1,20 %
CaO	0,30 %