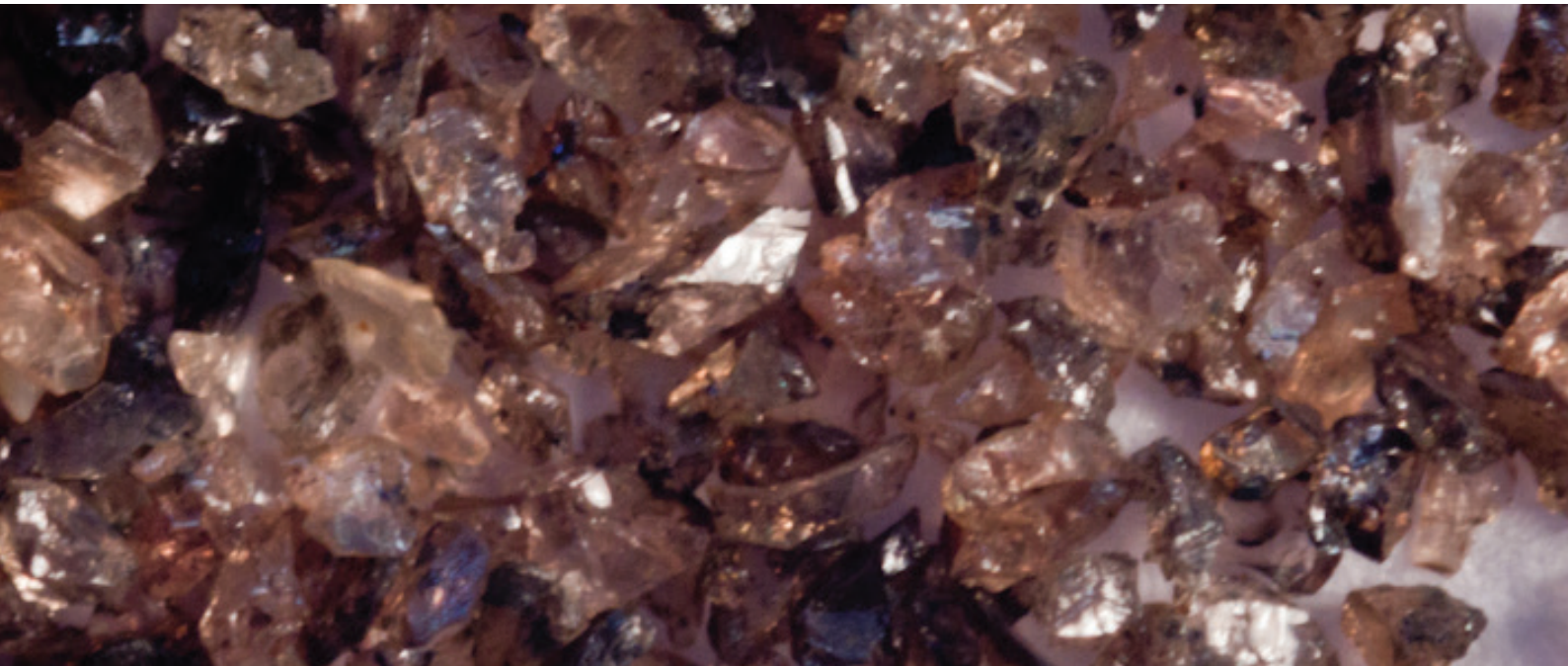




SURFACE SYSTEMS

WIWOX® RK Mischkorund Strahlmittel

Seite 1 / 2



Artikel-Nr. 14 620 000

Produktbeschreibung

WIWOX® RK Mischkorund Strahlmittel wird aus keramischen Schleifscheiben und Korundstäuben der Schleifindustrie hergestellt. Es handelt sich um ein Gemisch aus Edel- und Normalkorunden. Mischkorund besitzt einen geringen Ferritanteil und eignet sich besonders für Anwendungsgebiete, bei denen ein hoher Verbrauch von Strahlmitteln nicht zu vermeiden ist.

Anwendungen

- Schleif-, Läpp- und Poliermittel
- Keramische Schleifscheiben und -mittel
- Verschleißschutz- und Feuerfestprodukte
- Mehrwegstrahlmittel

Geeignete Strahlverfahren

- Druckstrahlverfahren
- Injektorstrahlverfahren

Physikalische Eigenschaften

Farbe	Rot, Braun
Kornform	Kantig
Härte	9 mohs
Schmelzpunkt	ca. 2.000° C
Schüttgewicht	ca. 1,5 – 1,8 g/cm ³
Spezifisches Gewicht	ca. 3,9 g/cm ³

Chemische Eigenschaften

Al ₂ O ₃ (Aluminiumoxid)	88,10 %
MgO (Magnesiumoxid)	0,30 %
SiO ₂ (Siliciumoxid)	6,80 %
CaO (Calciumoxid)	0,30 %
Fe ₂ O ₃ (Eisenoxid)	0,20 %
TiO ₂ (Titanoxid)	0,70 %
SiC (Siliziumcarbid)	5,80 %

Alle lieferbaren Korngrößen und Gebindeeinheiten finden Sie auf der Folgeseite.

Qualitätsstrahlmittel zur
Reinigung und Optimierung
technischer Oberflächen.

WIWOX® RK Mischkorund Strahlmittel
Mineralisch, kantig

WIWOX GmbH
Surface Systems

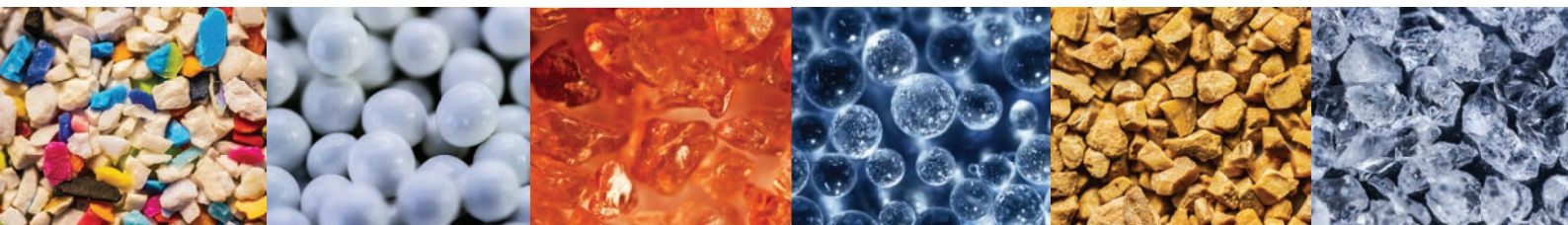
Niermannsweg 3-5
40699 Erkrath, Germany

Tel +49 211 159888-0 Fax -11
info@wiwox.de www.wiwox.de

Lieferbare Korngrößen WIWOX® RK Mischkorund Strahlmittel

Seite 2 / 2

Produktbezeichnung	Kornbereich	Liefereinheit
WIWOX® RK 008	2.000 – 2.800 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 010	1.700 – 2.360 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 012	1.400 – 2.000 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 014	1.180 – 1.700 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 016	1.000 – 1.400 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 020	850 – 1.180 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 022	710 – 1.000 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 024	600 – 850 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 030	500 – 710 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 036	425 – 600 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 040	355 – 500 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 046	300 – 425 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 054	250 – 355 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 060	212 – 300 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 070	180 – 250 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 080	150 – 212 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 090	125 – 180 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 100	106 – 150 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 120	90 – 125 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 150	63 – 106 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 180	63 – 90 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® RK 220	45 – 75 µm	25 kg / 1.000 kg



Qualitätsstrahlmittel zur
Reinigung und Optimierung
technischer Oberflächen.

Rufen Sie uns an – Wir beraten Sie gerne!
+49 211 - 159888-0