



SURFACE SYSTEMS

WIWOX® SK Stahlkies Strahlmittel

Seite 1 / 2



Artikel-Nr. 14 910 000

Produktbeschreibung

WIWOX® SK ist ein kantiges Stahlkies Strahlmittel aus gebrochenen Rundkörnern. Aufgrund der Bruchhärte ist es besonders aggressiv und daher als Reinigungsmittel auch für extreme Werkzeugverunreinigungen geeignet. Durch die unterschiedlichen thermischen Vergütungen erhält WIWOX® SK unterschiedliche Härteklassen von 40 - 43 HRC, 54 - 60 HRC bis hin zu größer 61 HRC. Durch die unterschiedlichen Härtegrade bleibt es im Betriebsgemisch kantig oder rundet sich im Anwendungsverlauf ab.

Anwendungen

- Reinigen
- Entlacken
- Aufrauen
- Mehrwegstrahlmittel

Geeignete Strahlverfahren

- Druckstrahlverfahren
- Injektorstrahlverfahren

Physikalische Eigenschaften

Farbe	Grau
Kornform	Kantig
Schüttgewicht	4,0 - 4,5 g/cm ³
Spezifisches Gewicht	7 g/cm ³
Härte	40 - 43 HRC
	54 - 60 HRC
	> 60 HRC

Chemische Eigenschaften

C (Kohlenstoff)	0,85 - 1,2 %
Mn (Mangan)	0,85 - 1,2 %
Si (Silicium)	0,4 - 1,5 %
S (Schwefel)	< 0,05 %
P (Phosphor)	< 0,05 %
Fe (Eisen)	Rest

Alle lieferbaren Korngrößen und Gebindeeinheiten finden Sie auf der Folgeseite.

Qualitätsstrahlmittel zur
Reinigung und Optimierung
technischer Oberflächen.

WIWOX® SK Stahlkies Strahlmittel
Metallisch, 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® SK Stahlkies Strahlmittel

Seite 2 / 2

Produktbezeichnung	Kornbereich	Liefereinheit
WIWOX® SK 012	1.400 – 2.000 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® SK 014	1.200 – 1.700 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® SK 016	1.000 – 1.400 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® SK 018	700 – 1.200 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® SK 025	400 – 1000 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® SK 040	300 – 800 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® SK 050	200 – 700 µm	25 kg / 1.000 kg
WIWOX® SK 080	100 – 300 µm	25 kg / 1.000 kg

Optimieren Sie mit WIWOX® Ihren Strahlprozess.

Der schnelle Versand

Durch Nutzung moderner Lager- und Transportlogistik garantieren wir eine schnelle Auftragsabwicklung und kürzeste Lieferzeit für alle Aufträge.

Die große Auswahl

Neben der aufgeführten Strahlmittel führen wir in unserem Lager auch weitere Sorten und Korngrößen sowie eigene Spezialstrahlmittel. Alle Strahlmittel sind als 25 kg, 1.000 kg und teilweise als 125 kg Gebinde lieferbar.

Das beste Ergebnis

Als Hersteller von Strahlkabinen sind wir in der Lage, Strahlmittel und Anlagentechnik optimal zu kombinieren. Dadurch können wir Ihnen eine einwandfreie Funktion des Strahlvorgangs und reproduzierbare Oberflächen garantieren.

Die richtige Beratung

Durch unsere über 35-jährige Erfahrung im Bereich der Strahltechnik bieten wir Ihnen die Sicherheit einer kompetenten Beratung. Rufen Sie uns an – Wir beraten Sie gerne!



Qualitätsstrahlmittel zur
Reinigung und Optimierung
technischer Oberflächen.

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