

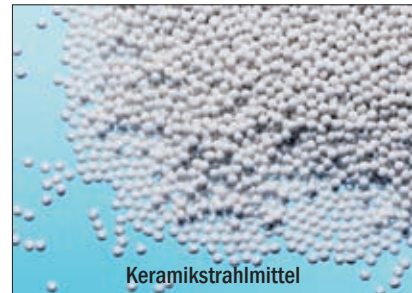


winners work with wiwox!

WIWOX® ST KM

Keramik-Strahlmittel (1. Qualität)

WIWOX® ST KM ist ein Keramikstrahlmittel welches speziell für die Oberflächenbehandlung entwickelt wurde. Es zeichnet sich durch seine glatte, homogene Oberfläche, höchste Bruchzähigkeit, niedriger Reibungswert und extrem geringer Anlagen- und Werkzeugverschleiß,



Eigenschaften - Zur Werkzeugreinigung, Finishing von Edelstahl und Legierungen, zum Entgraten sowie zum Entfernen von Farben, Lacken und Beschichtungen.

WIWOX® Qualitätsstrahlmittel werden ausschließlich für die Anwendung in druckluftbetriebenen Strahlkabinen gefertigt. Neben den aufgeführten Strahlmittel führen wir viele weitere Sorten und Korngrößen sowie Spezialstrahlmittel - auch als Kleingebinde von 5 kg (Mindermengenzuschlag) lieferbar.

Chemische Eigenschaften (%)	
ZrO ₂ ; Zirconiumoxid	60 - 70
SiO ₂ ; Siliciumoxid	28 - 33
Al ₂ O ₃ ; Aluminiumoxid	< 10
Zirkoniumdioxid	68
Glasphase	32

Physikalische Eigenschaften	
Schüttgewicht	2,30 kg/l
Spezifisches Gewicht	3,85 g/cm ³
Härte	60 - 65 nach HRC

Lieferbare Körnungen WIWOX® ST KM Keramikstrahlmittel		
Bezeichnung	Körnung (µ)	Bestell-Nr.
WIWOX® ST KM 020	600 - 850	14 810 020
WIWOX® ST KM 040	250 - 425	14 810 040
WIWOX® ST KM 060	125 - 250	14 810 060
WIWOX® ST KM 120	70 - 125	14 810 120
WIWOX® ST KM 125	0 - 125	14 810 125
WIWOX® ST KM 205	0 - 63	14 810 205

WIWOX® ST KM fällt nicht unter gefährliche Arbeitsstoffe TR g A 503. Der SiO₂ (Siliciumoxid) Gehalt liegt unter 2 Gewichts-%. Stand 07/2010