

ALUMINIUM OXID ELK-E

Beschreibung

Aluminium Oxid ELK-E ist ein künstlicher Korund und hat ein sehr hartes, zähes Korn. Aluminium Oxid Weiß is geeignet Druckstrahlen in Strahlschränken, Strahlkabinen usw. Sehr gut für Recycling geeignet.

Körnung & Physikalische Eigenschaften

Mittelwerte. Diese stellen keine Spezifikation dar.

Form	:	kantig
Farbe	:	weiß
Härte	:	9 Mohs
Spezifisches Gewicht	:	Ca. 4,0 g/cm ³
Schüttgewicht	:	1,5 - 2,1 g/cm ³

F12	:	1400 – 2000	F54	:	250 – 354
F14	:	1180 – 1700	F60	:	210 – 297
F16	:	1000 – 1400	F70	:	170 – 250
F20	:	850 – 1180	F80	:	149 – 210
F22	:	710 – 1000	F90	:	125 – 177
F24	:	600 – 850	F100	:	105 – 149
F30	:	500 – 710	F120	:	88 – 125
F36	:	425 – 600	F150	:	63 – 105
F40	:	355 – 500	F180	:	53 – 88
F46	:	300 – 425	F220	:	44 – 74

Chemische Analyse (nur als Hinweis) (XRF) %

Mittelwerte. Diese stellen keine Spezifikation dar.

Al ₂ O ₃	:	99,50 %
Na ₂ O+K ₂ O	:	0,25 %
Fe ₂ O ₃	:	0,02 %
SiO ₂	:	0,03 %
CaO	:	0,10 %
C	:	0,05 %

Verpackung

- In Papiersäcken zu 25 kg auf Einwegpaletten zu 1000 kg mit Schrumpffolie.
- Weitere Verpackungsmöglichkeiten auf Anfrage

Für Produktinformationen und Kundendienst

EP Power Grit Hamburg GmbH

Müggenburger Str. 10
20539 Hamburg

Kundensupport

Tel.: +49 2306 3730190
E-Mail: cs.de@epowergrit.com
website: www.epowergrit.com

Die hier vorgestellten technischen Daten dienen nur zu Marketingzwecken und sind nicht vertraglich bindend. Die hier aufgeführten Daten werden mit Hilfe von Sibelco-Standard-Testmethoden ermittelt. Wir behalten uns das Recht vor, diese Daten bei Bedarf zu ändern. Die diesem Produkt beiliegenden Sicherheitsinformationen sind in Form eines SDS erhältlich. Alle Verkäufe erfolgen in strikter Übereinstimmung mit unseren "Allgemeinen Verkaufsbedingungen", die auf Anfrage erhältlich sind, oder durch einen von uns ordnungsgemäß unterzeichneten schriftlichen Verkaufsvertrag.