



Edelkorund Strahlmittel weiß F220 45–75 µm 25 kg Sack



69,99 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. inkl.
Versandkosten

Marke: Schicker Mineral
Bestell-Nr.: 10010448

Eisenfreies Mehrwegstrahlmittel aus Aluminiumoxid. Geeignet für Edelstahl, Aluminium und NE-Metalle. Jetzt versandkostenfrei bestellen.

Weißes Edelkorund ist ein Strahlmittel von extremer Härte und höchster Reinheit. Das Feinstrahlmittel ist eisenfrei und ist deshalb für die Edelstahl- und Aluminiumbearbeitung sowie für andere NE-Metalle geeignet. Auch Werkstücke von hoher Härte können mit Edelkorund Strahlmittel behandelt werden. Dank seiner kantigen, harten, spröden Struktur entfaltet Edelkorund weiß seine stark abschleifende, hochabrasive Wirkung.

Typischerweise findet das Feinstrahlmittel Edelkorund Anwendung in der Medizintechnik, Dentaltechnik, Luft- und Raumfahrttechnik und der optischen Industrie, ist aber auch für diverse andere Anwendungsbereiche in den verschiedensten Branchen die richtige Wahl.

Wofür benutzt man Edelkorund Strahlmittel?

Edelkorund Strahlmittel wird von privaten als auch von gewerblichen Nutzern für die verschiedensten Zwecke genutzt:

- Reinigungsstrahlen von metallischen Oberflächen
- Entfernung von Anlauffarben
- Entrosten
- Mattieren von Oberflächen
- Aufräuen von metallischen Oberflächen, Glas und Keramik
- Entgraten
- Oberflächenfinish

Unser Edelkorund kann in unterschiedlichen Sandstrahlssystemen eingesetzt werden:

- Druckstrahlanlagen
- Injektorstrahlanlagen
- Trockenstrahlssysteme
- Nassstrahlssysteme

Chemische Analyse von Edelkorund weiß

Aluminiumoxid (Al₂O₃): 99,73%

Natriumoxid (Na₂O): 0,14%

Eisen(III)-oxid (Fe₂O₃): 0,03%

Siliciumdioxid (SiO₂): 0,01%

Calciumoxid (CaO): 0,02%

Titandioxid (TiO₂): 0,02%

Magnesiumoxid (MgO): 0,01%

Wie wird Edelkorund gelagert?

Bei der Lagerung von Edelkorund gibt es keine besonderen Vorschriften. Einzig sollte das Strahlgut trocken gelagert werden. Somit ist es unbegrenzt haltbar.

Wie muss Edelkorund entsorgt werden?

Edelkorund kann über den normalen Bauschutt entsorgt werden. Achte bitte darauf, dass das Strahlgut nicht durch Abtrag bestimmter Oberflächen kontaminiert wurde. Hierfür gelten andere Entsorgungsvorschriften.

Artikeleigenschaften

Maximale Korngröße (mm):	0.07
Minimale Korngröße (mm):	0.04
Minimale Korngröße (µm):	45
Material:	Edelkorund
Maximale Korngröße (µm):	75

Verfügbare Artikelvarianten

Gebindegröße
• 25 kg Sack