

# Gebrauchsanweisung DE

**Produktname:** Korosan / Koronorm

**Material:** Aluminiumoxid (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)

**REF:** Siehe Tabellen unten

**Verwendung:** Nur für zahntechnische Laboranwendungen – nicht intraoral

## 1. Produktbeschreibung

### Korosan

- **Reinheit:** 99,7 % Aluminiumoxid
- **Farbe:** Rein weiß
- **Verpackungseinheiten:**
  - 10 kg Kunststoffkanister
  - 25 kg Kunststoffeimer

Körnung	REF
25 µm	2001025
50 µm	2001050
110 µm	2001110
125 µm	2001125
150 µm	2001150
250 µm	2001250

### Koronorm

- **Reinheit:** 95,6 % Aluminiumoxid
- **Farbe:** Braun
- **Verpackungseinheiten:**
  - 10 kg Kunststoffkanister
  - 25 kg Kunststoffeimer

Körnung	REF
250 µm	2004250

## 2. Anwendungsbereich

- Abstrahlen, mechanisches Konditionieren und Reinigen von Oberflächen dentaler Gerüste vor der Weiterverarbeitung
- Geeignet zum Entfernen von Einbettmasseresten, mech. Konditionierung vor dem Verblenden mit Keramik oder Komposit, Entfernen von Oxiden.

## 3. Anwendung

### 1. Vorbereitung:

- Passende Körnung und Druck wählen
- Absaugung einschalten

### 2. Abstrahlen:

- Gleichmäßig im Kreuzgang arbeiten (Anstrahlwinkel ca. 30 - 45°)
- Abstand zum Objekt ca. 2 - 5 cm

### 3. Nachbearbeitung:

- Mit Druckluft oder Dampfstrahler reinigen
- Oberflächen nicht mit bloßen Händen berühren

## 4. Sicherheitshinweise

⚠ Nur in geschlossenen Abstrahlgeräten verwenden

⚠ Absaugung verwenden

- Schutzbrille tragen
- Atemschutzmaske FFP2 oder höher tragen
- Handschuhe tragen
- Staub nicht einatmen – kann Atemwege reizen

## 5. Lagerung

- Trocken, kühl und gut verschlossen lagern
- Vor Feuchtigkeit schützen

## 6. Entsorgung

- Gemäß lokalen Vorschriften entsorgen
- Nicht in die Umwelt gelangen lassen

