



# Produktinformation

## Talkum-Ersatz (40 µm) -diamant-

Zur Gummipflege

<b>Chemische Analyse:</b>	<b>MA%</b>
■ Kieselsäure (SiO <sub>2</sub> ):	54 - 61
■ Aluminium (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ):	18 - 21
■ Eisen (Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ):	7,5 - 9,5
■ Magnesium (MgO):	1,5 - 3
■ Kalium (K <sub>2</sub> O):	4,3 - 5
■ Natrium (Na <sub>2</sub> O):	0,4 - 0,9
■ Calcium (CaO):	1,0 - 2,2
■ Titan (TiO <sub>2</sub> ):	1,0 - 1,3
■ Phosphor (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ):	0,08 - 0,12
■ Mangan (MnO):	0,04 - 0,14
■ Glühverlust:	3,5 - 4,5

### Korngrößenverteilung:

< 10 µ	49,0%
< 20 µ	78,0%
< 40 µ	97,0%
< 63 µ	99,5%

■ Farbe:	seidig, helles, grüngraues Mehl
■ Struktur/Kornform:	kristallin
■ Schmelzpunkt:	ca. 1300°C
■ Dichte:	Rohmaterial: 2,80 g/cm <sup>3</sup>
■ Schüttdichte:	600-800 g/l
■ Ölzahl:	37,2 g / 100 g
■ pH-Wert:	6,8-7,4
■ H <sub>2</sub> O-Löslichkeit:	<0,20 %
■ Salzsäurelösliche Anteile:	11,4 %
■ Restfeuchte:	<0,10 %
■ Dosierung:	ca. 2-3 % als Zusatzstoff
■ Sicherheitshinweise:	nicht relevant, inertes Material

### Anwendung

- Als Trennmittel in Kabeln
- Als Trennmittel zwischen Reifen und Schlauch
- Verhindert das Verkleben von Gummihandschuhen oder Regenbekleidung



# Produktinformation

- Schützt Gummi vor Frostschäden und verhindert das Zufrieren von Autotüren
- Schmiert Schubläden und Schiebefenster

Diese Daten stellen, wie bei Naturprodukten üblich, Durchschnittswerte dar.

Haltbarkeit:

Bei trockener Lagerung unbegrenzt haltbar.