

## ALLGEMEIN

### Handelsname

Emsodur LT

### Art des Produktes

Entgratungsmittel auf Polycarbonatbasis für sehr tiefe Temperaturen

### Verwendung

Entgraten von Gummi- und Silikonenteilen

### Methoden

Kryogene Schleuderradanalgen

### Hersteller

Emsodur AG



Bis zu **45% weniger Strahlmittelverbrauch** oder **68% längerer Standzeiten** im Strahlprozess, verglichen zu Standardprodukten



**Reduzierter Aufwand bei nachfolgender Reinigung** der Teile durch sichtbar deutlich weniger Staubeentwicklung während dem Strahlprozess



Zusammenfassend eine deutliche **Reduktion der Betriebskosten**

## IHRE WEITEREN VORTEILE

**Reduzierter Ausschuss und Nachkontrollen** durch hohe Dimensionsstabilität und einen exakten kubischen / zylindrischen Schnitt (*Toleranz von +/- 10%*)

**Reduzierte statische Aufladung** des Strahlmittels in der Maschine durch doppelte Antistatische Vorbehandlung (*im Compound und auf der Oberfläche*)

**Reduzierter Strahlmittelverbrauch und Strahlmittelkosten** durch die extrem lange Lebensdauer des Strahlmittels (*mittels spezieller Rezeptur*)

**Reduzierter Arbeitsaufwand** für Reinigung und Befüllung der Maschine durch die hohe Schlagzähigkeit



In Kooperation mit  
Berg Stahl- und Maschinenbau - Deutschland

[www.eep-maschinen.de](http://www.eep-maschinen.de)

## Emsodur LT - Standardprodukte

| Grösse (mm) | Form                  | Farbe        |
|-------------|-----------------------|--------------|
| 0.40        | Zylindrisch           | Natur, weiss |
| 0.50        | Kubisch / zylindrisch | Natur, weiss |
| 0.75        | Kubisch / zylindrisch | Natur, weiss |
| 1.00        | Kubisch / zylindrisch | Natur, weiss |
| 1.20        | Kubisch / zylindrisch | Natur, weiss |
| 1.50        | Kubisch / zylindrisch | Natur, weiss |
| 2.00        | Kubisch / zylindrisch | Natur, weiss |

Auf Anfrage stellen wir Ihnen selbstverständlich auch massgeschneiderte Produkte mit Dimensionen und Farben nach Ihren Bedürfnissen her.

Emsodur is a registered trade name for products of Emsodur AG. Emsodur is produced in Switzerland and is available internationally.