



# Datenblatt Beschichtung

Fax bitte an 030 - 61 69 93 22

UZ Kom.-Nr. (bitte nicht ausfüllen)

Ansprechpartner

Firma

Telefon

---

## Maschine

Fabrikat

Typ

Leistung/Q [m<sup>3</sup>/h]

Förderhöhe/H [m]

Drehzahl/N [1/min]

---

Problemstellung (Bitte detaillierte Beschreibung)

---

## Untergrundmaterial

Zustand: (Alter usw.)

Welche Alternativen wurden eingesetzt oder werden in Erwägung gezogen?

Welche Standzeiten wurden bisher erreicht?

Welche Standzeit wird zukünftig verlangt?

---

## Medium

### Chemische Belastungen

Chemische Bezeichnung

Formel

Konzentration

pH-Wert

Viskosität

Phase (flüssig, gasförmig)

Feststoffanteil %

Verunreinigungen (Wenn ja, welche)

Strömungsbelastung/Kavitation

### Thermische Belastungen

Temperatur [Ø °C]

Temperatur [max. °C]

Temperatur: [min. °C]

Einwirkdauer [max. min/h]

Temperaturdifferenz [K]

Schockbelastung ja nein

---

## Zusätzliche mechanische Belastungen

Feste Fördermedien ja nein

Verschleiß ja nein

Schlag ja nein

andere Belastung

---

Anmerkungen