



GLEITSCHLEIFEN

Neubeschichtungen
Reparaturen
Komplettservice

KOMPLETTSERVICE

Aus alt wird neu

Wir bieten **Komplettservice für Reparaturen und Neubeschichtung von Gleitschleifanlagen**. Unsere spezielle Polyurethan-Beschichtung, maßgeschneidert für diese Anwendung, schützt zuverlässig vor Verschleiß.

Polytec Industrial ist **Ihre Alternative zum Neukauf oder teurer Aufarbeitung** durch den Erstausrüster. Mit über drei Jahrzehnten Erfahrung im Lärm-, Verschleiß- und Korrosionsschutz sind wir Ihr zuverlässiger Partner für Reparatur und Beschichtung sämtlicher Anlagenkomponenten sowie Rinnen und Rutschen.

In 3 Schritten zur neuen Anlage



Bodenbereich verschlissen

Verschlossene Anlage

- Bodenbereich ist metallisch blank
- Anlage tropft
- undichte Stellen



entschichtete Anlage

Entschichtet und gestrahlt

- sauber gestrahlte Fläche
- Alt-Belag wurde ausgebrannt
- Spannung des Behälters entnommen
- Schweißarbeiten wurden durchgeführt



beschichtete Anlage

Neu beschichteter Behälter

- 1-40mm Beschichtungsdicke möglich
- Alle Anpassungsarbeiten möglich

Darum lohnt sich ein Komplettservice



Kostensparnis

Kostensparnis bei gleicher Qualität



Langlebigkeit

Wunschschichtdicke von 1mm – 40mm



Qualitätssicherung

Stahlbaureparaturen In-House-Kontrollen

LEISTUNGEN

1

erste Sichtprüfung

äußerliche Beschädigungen und verschlissene Bauteile

2

thermisches Entschichten

Entfernen des Altbelags und anschließende Rissprüfung

3

Rissprüfung und schweißen

sowie Spannungsarmes Glühen des Behälters

6

Aufbereitung und Anpassung

der Anbauteile (Klappe, Siebstecke, usw.).

5

Neubeschichtung der Anlage

bis max. 40mm Schichtdicke

4

Komplette Strahlentrostung

von Innen und Außen

7

Außenlackierung (Industrielackierung)

in Ihrer Wunsch- bzw. Herstellerfarbe

8

Schichtdickenprotokoll

Auf Wunsch mit Schichtdickenprotokoll



Erholung für Ihre Gleitschleifanlage

Erklärvideo über die Neubeschichtung Ihrer Anlage

weitere Anwendungsmöglichkeiten

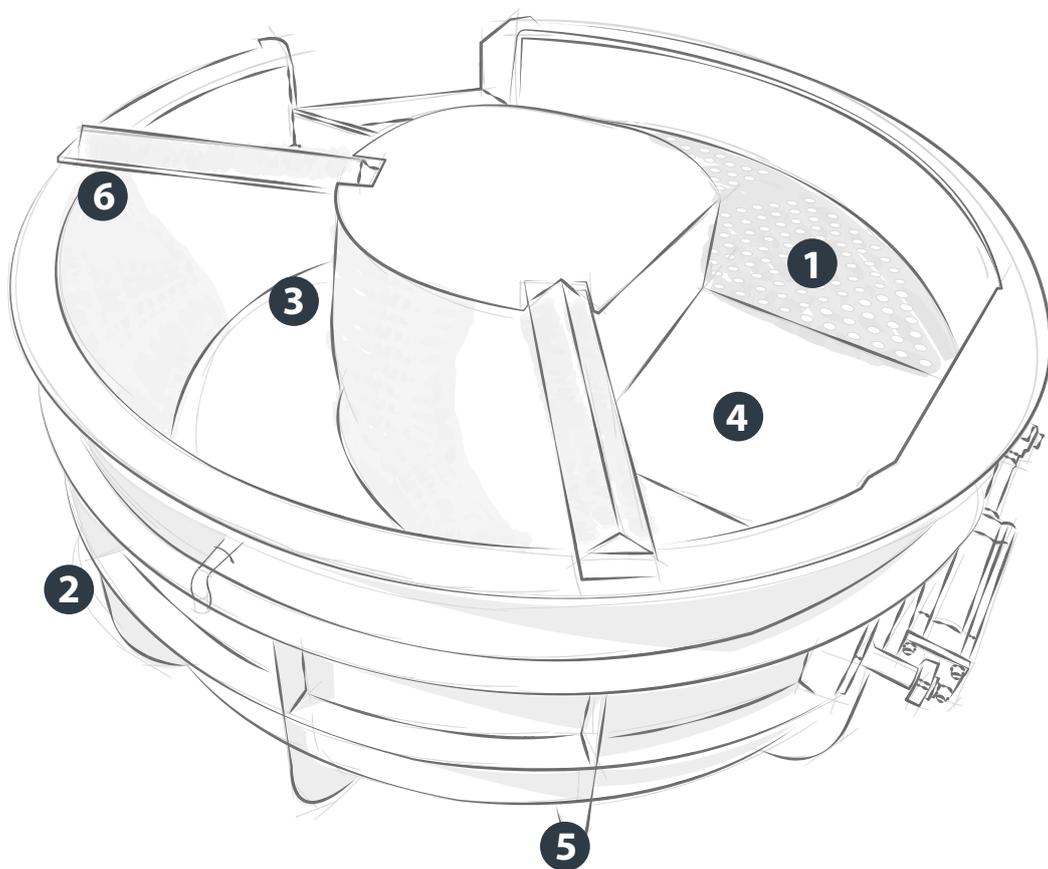


Durchlaufanlagen

GLEITSCHLEIFANLAGE

Zubehör und Anbauteile

Wir bieten neben der **Aufbereitung** auch **neue Anbauteile für Gleitschleifanlagen** an.



1 Siebstrecke



2 Entleerstopfen



3 Bodenablaufsieb



4 Klappe



5 Federtopf



6 Keilprofile



ZUSATZLEISTUNGEN

Reparatur/ zeitliche Überbrückung

Spachtelmasse Komplettset

- für kleinere In-House-Reparaturen
- zur zeitlichen Überbrückung
- zur Vermeidung von Stillständen
- einfache Anwendung durch 1:1 Vermischung
- Nacharbeitung und schleifen möglich



Vorteile von Thelan-Polyurethan

Im Vergleich zu anderen Materialien, überzeugt **Thelan-Polyurethan** mit folgenden Vorteilen:



Abriebfest

lange Standzeiten



Weiterreißfest

Kein Ausreißen der Beschichtung



Chemikalienbeständig

gegen Öle, Lösemittel, Säuren und Basen



Variable Schichtstärke

1 - 40 mm möglich



Nahtlose Auskleidung

Kein Verklemmen der Beschichtung



Jede Geometrie möglich

Nicht formgebunden



Ihr persönlicher Ansprechpartner

Alexander Stinshoff

Experte für Neubeschichtung & Aufbereitungen von Gleitschleifanlagen sowie jeglicher dazugehöriger Polyurethan Anbauteile.

www.polytec-industrial.at/gleitschleifen



Download Visitenkarte