

Beschichtungen und Reparaturspachtel für den Verschleißschutz:

Hochgradig abriebfest - Unsere ultimativen Spachtelsysteme und Beschichtungen schützen ihre Oberflächen

www.ultra-perform.de



Stetige Abrasionsbelastungen und starke Prallkräfte beeinträchtigen die Effizienz jeglicher

Anlagen für die Staub- und Schüttgutbehandlung. Auch für diese Anwendungsbereiche überzeugen unsere Schutzsysteme mit überragenden physikalischen Eigenschaften.



Die mechanische Abnutzung von technischen Anlagen verursacht immense Kosten. Vorzeitiges Versagen, schwer kalkulierbare Ausfallzeiten und aufwändige Sanierungsarbeiten beeinträchtigen die Effizienz von maschinellen Einrichtungen aller Art. Besonders gefährdet sind Maschinen und Prozessstanks mit hoher abrasiver Belastung, beispielsweise zur Förderung und Verarbeitung von harten, aggressiven Feststoffen.

Extreme Materialabnutzung lässt sich durch spezielle Verschleißschutzsysteme deutlich verringern. Ob Neubau oder Sanierung - Unsere High-End-Beschichtungen und Spezialspachtel reduzieren Abrieberscheinungen und verlängern die einwandfreie Funktionalität industrieller Anlagenkomponenten.

Anwendung:

- Förderanlagen für Staub und Schüttgüter aller Art
- Komponenten für Bergbau- und Minenindustrie
- Brecheranlagen
- Silos, Tankanlagen und Rohrleitungen für Feststoffe
- Mischbehälter
- Zyklonabscheider
- Auffangbehälter und Abladevorrichtungen
- Anlagen für Kraftwerke
- Anlagen für Zementwerke



Produktempfehlung:

- ULTRA PERFORM OC-5 
- ULTRA PERFORM XRB 
- ULTRA PERFORM M-2  
- ULTRA PERFORM XRC 

Die Produkt-Matrix auf unserer Webseite zeigt die physikalischen Eigenschaften und Beständigkeiten der Systeme in detaillierter Form.

Kontakt Ultra Perform Coatings GmbH:

Matthias Roehl (Geschäftsführer)
+49-5223-96276-11 | mro@ultra-perform.de



Airless

Unsere Beschichtungen können einfach und schnell mittels Airlesspumpe appliziert werden. Empfohlenes Übersetzungsverhältnis sowie Düsendurchmesser variieren je nach Produktsystem.

Für einzelne Beschichtungsprodukte kann die Applikation auch mit einer herkömmlichen Becherpistole durchgeführt werden.



Handwerkzeug

Die Reparatur-Spachtelmassen sind mit konventionellen Werkzeugen wie Spachtel, Rakel oder Pinsel aufzutragen. Die beiden Komponenten werden manuell sorgfältig vermischt - sofort ist die Paste gebrauchsfertig.



Kartusche

Für kleine Reparaturen eignet sich die Kartuschen-Anwendung besonders gut. Die zwei Komponenten werden in der Kartusche getrennt gelagert. Mittels Dosierpistole werden sie in die Mischerspitze gedrückt - die Masse ist direkt einsatzbereit. Nach dem Gebrauch kann die teilentleerte Kartusche bis zur nächsten Benutzung luftdicht verschlossen werden.