

## OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU 3-kg-Kartusche

Temperaturbeständige hochflexible Spachtelmasse

### OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU

Bieten wir in 2-kg-Dosen und auch in 3-kg-Kartuschen an.

### Vorteile der Kartusche:

1. Die Spachtelkartusche kann im Spachtelspender an die Wand gehängt werden und stört nicht am Arbeitsplatz.  
**Spachtel-Spendegerät → Katalog Seite 10.411**
2. Die Dosierung des Härters ist immer konstant. Wichtig: 5% Härter-Zugabe und mehr, wie auch schlechtes Einmischen des Härters führen zu Ausgasungen beim Einbrennen. Eine Überdosierung kann nicht mehr passieren, sehr wichtig beim Überpulvern.
3. Wenn bisher mehrere Spachtel-Typen im Einsatz waren, kann man diese durch den **OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU** ersetzen. Dies erspart Verwechslungen und Fehler beim Spachteln von zu überpulvernden Teilen.



### Mit OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU + GRAU\* erreichen Sie folgende Prozess-Optimierungen:

- a. Überpulverbar bis ca. 220°C (max. 5 min. bei 220°C Objekttemperatur)
- b. Die Metallpigmentierung des **OK-STEINL-Pulverlackspachtel ALU** ergibt einen gleichmäßig dicken Schichtaufbau – auch auf den gespachtelten Flächen – mit gleichmäßigem Glanz-, Effekt- u. Qualitätseigenschaften.
- c. Extrem flexibel, es können größere Risse und Spalten zugespachtelt werden. (Die Verwendung von handelsüblichen Polyester-Spachtelmassen führt zu Rissbildungen) Gespachtelte Teile können um über 90° verbogen werden, ohne dass sich der Spachtel vom Untergrund trennt. Normale Spachtel reißen ab 15° Biegewinkel und trennen sich häufig gänzlich vom Untergrund. Das Ausspachteln von Dellen im Blech, z. B. eines Auto mobiles führt bei Belastung nicht zum Abplatzen des Gesamtaufbaues. **Siehe Bild zur Flexibilität oben, Mitte**
- d. Gespachtelte Flächen an flatternden Teilen, wie z. B. vibrierende Maschinenbauteile und größere Blechflächen platzen nicht ab, wenn mit **OK-STEINL-Pulverlackspachtel ALU** oder **grau** gearbeitet wurde.

Hier ist der OK-STEINL-Pulverlackspachtel mit einer Dicke von 3 mm auf ein 1mm-Blech gespachtelt und danach gebogen worden.

**OK-STEINL Pulverlackspachtel® ALU** zum Überlackieren mit Strukturlacken → **siehe Seite 10.401**

\* **OK-STEINL Pulverlackspachtel® GRAU** zum Überlackieren mit Glattlacken → **siehe Seite 10.402**

### Spachtelspendegerät

handbetrieben,  
für ein exaktes Mischverhältnis  
Spachtelmasse : Härter



RL-SPSP04  
Handbetrieb

→ siehe Seite 10.411

### Spachtel

wie **Japanspachtel**, **Gummispachtel**  
Kunststoffspachtel, usw.  
→Seite 4.612-4.614

