

## :: Alu Spezial

Polyester-Hartspachtel

### **CHARAKTERISTIK**

Alu – Spezial ist ein spezieller Polyester Hartspachtel für Aluminiumuntergründe

- Geringere Temperaturexpansion
- Sehr hoher Härtegrad
- flexibler Reparaturspachtel
- Fängt Vibrationen und Schwingungen ab
- Geeignet für spezielle Reparaturen auf Aluminium
- Haftung auf Stahl-, Zink- und Aluminiumuntergründen

### **EINSATZGEBIET**

- Ein spezieller Spachtel für arbeiten auf Aluminium Untergründen.
- Zum Verspachteln von Karosseriekanten.
- Als erste Spachtelschicht auf Schweißnähten.
- Zum Glätten bzw. Verspachteln PU- (Polyurethan) verklebter Karosseriebleche, geringerer Schrumpf, geringere Kantenabzeichnung
- Zum Verfüllen tieferer Unebenheiten an unzugänglichen Stellen, an denen nicht verzinkt werden kann.

### **PRODUKTANGABEN**

#### **MATERIALDATEN**

- Lieferviskosität bei 20°C: pastös
- VOC - Gehalt: 2004/42/IIB (b) (250) <250g/l
- Farbton: hellgrau

**VERARBEITUNG****UNTERGRUND:**

Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein. Eine gute Haftung wird auf allen grob angeschliffenen Untergründen erreicht.

**DOSIERUNG:**

Zugabe von 2-3 Gew% Härterpaste.

Eine Überdosierung der Härterpaste ist zu vermeiden. Es kann hier zum Durchbluten und zu Farbtonveränderungen im Decklacksystem kommen.

**TOPFZEIT:**

Bei +20°C Raumtemperatur, 3-4 Minuten.

**REAKTIONSTEMPERATUR:**

mindestens +5°C.

**AUFTRAG:**

Spachteln

**TROCKENZEIT:**

Lufttrocknung bei +20°C Raumtemperatur, 15 Min.

**SCHLEIFBARKEIT:**

Im Anschluss an die vorgegebenen Trocknungszeiten.

**Als Füllspachtel**

Vorschliiff - Trocken mit P80 - P120

Nachschiiff - Trocken mit P120 - P 240

**Als Feinspachtel**

Vorschliiff - Trocken mit P120 - P180

Nachschiiff - Trocken mit P180 - P240

**ÜBERARBEITUNG:**

Der Spachtel kann mit folgenden CS-Produkten überarbeitet werden

- Alle Multi Spachtel, Elastic weiss, Elastic beige und Spray oder Spray Plus

**LAGERUNG:**

6 Monate bei 18 - 20° C im geschlossenen Originalgebände

**SICHERHEITSHINWEISE**

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert worden sollte.

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.