



## Arbeitsanweisung

### **Nr. 13 ALFO-POX Kunststoff-Mörtel Set I + Set II**

Boden-Vorbereitung entsprechend Arbeitsanweisung

Der **ALFO-POX** Kunststoff-Mörtel ist frei von schwindenden Stoffen (Lösungsmittel u. ä.) und unterliegt somit nur geringer Materialschrumpfung. Dadurch eignet sich der ALFO-POX Kunststoff-Mörtel besonders für Reparaturen, Beschichtungen und Beläge die hoher Belastung ausgesetzt sind.

Günstige Lager- und Verarbeitungstemperatur: + 15° bis + 25 ° C.

Bei längerer Lagerung des gesamte Material vor Verarbeitung gut temperieren (25° - 30° C),

Der als Verpackung dienende Kunststoff-Eimer kann als Anrühr-Eimer verwendet werden. Vor der Verarbeitung alle Komponenten überprüfen und bereitstellen. Das Bindemittel nochmals kurz aufrühren und in größeren Eimer umfüllen. Die Härterkomponente dazugießen und gründlich mischen. Je nach Schichtstärke die entsprechende Menge Quarzsand dazumischen.

### **Rezepturbeispiel für Löcher über 10 mm**

<b>Nr. 13 ALFO-POX</b>	<b>Set I</b>		<b>Nr. 13 ALFO-POX</b>	<b>Set II</b>	
Bindemittel	7,5 kg		Bindemittel	12,5 kg	
Härter	+ 1,5 kg	mischen	Härter	+ 2,5 kg	mischen
Quarzsand	+ 10,- kg	dazumischen	Quarzsand	+ 16,- kg	dazumischen

Bei geringeren Schichtstärken ist weniger, bei höheren Schichtstärken kann mehr Quarzsand zugemischt werden.

<b>Schichtstärke</b>	<b>Quarzzuschlag ca.-Angaben:</b>
3 - 5 mm	50 - 100 % zum Bindemittel gerechnet
6 - 10 mm	100 - 200 % zum Bindemittel gerechnet
über 10 mm	150 - 300 % zum Bindemittel gerechnet

Je mehr Quarzzuschlag, desto zäher wird die Gesamtmischung.  
Risse ohne Quarzzuschlag ausgießen.

Rutschfestigkeit und Oberflächenstruktur kann durch Einstreuen von Quarzsand in die noch frische Kunststoff-Oberfläche eingestellt werden.

### **Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge: auf den Gebinden beachten**

Im Übrigen gelten die Schutzvorschriften und Bestimmungen der chem. Industrie sowie die allgemeinen Verarbeitungs-Richtlinien im Umgang mit Epoxid Harzen und Härtern. Sicherheitsdatenblätter beachten.

### **Entsorgungshinweise:**

Flüssige Materialrest nach Abfallschlüssel-Nummer 55903 entsorgen.  
ALFO-POX Kunststoff-Mörtel ist nach der Aushärtung unbedenklich, Bauschutt.

Die Gebinde restlos entleeren oder Restmengen aushärten. Der kostengünstigste Weg ist die Entsorgung über die nächstliegende Rohstoffverwertung oder die leeren und sauberen Gebinde Portofrei an uns zurück.