

## Hinweiszettel zur Nutzung von Pigmenten Farben

### 1 Pigmente SD

#### 1.1 Aufnahmen / Fotos

Unsere Pigmente sind bereits abgewogen und auf die Gebinde abgestimmt. Bitte beachten Sie, dass Monitore, Farbeinstellungen und Displays die Farben unterschiedliche wiedergeben können. Die Farbräume die unser Auge sieht können nur bedingt in ein RGB Format realistisch übertragen werden. Farbverbindliche Aufnahmen sind nicht möglich, da Lichtquellen und Umgebungsfarben die Wirkung einzelner Farben beeinflusst. Ebenfalls die die Farbprofile von Ausgabegeräten wie Monitoren, Displays, Handys unterschiedlich.

#### 1.2 Unsere Pigmente

Unsere Pigmente sind bestmöglich erstellt. Damit Sie auch den gewünschten Farbton anmischen und nichts schief läuft bitte wir Sie immer, eine Probe vorab zu erstellen. So stellen wir sicher, dass Sie das richtige Pigment erhalten habe, Sie das richtige Pigment bestellt haben und Sie auch das gewünschte farbliche Ergebnis erzielen können.

#### 1.3 Farbprobe erstellen

Farbprobe sind in der Regel nötig, wenn Sie Mikrozement in einer bunten Form verwenden möchten. Bei Farben wie Weiß oder einem Grauton ist es meist nicht nötig, es sei denn, dass Sie den Ton verändern und exakt genau selbst bestimmen möchten. Sie können die Farbprobe erstellen, wenn Sie das Mikrozement BASE bereits verarbeitet haben. Nutzen Sie die Möglichkeit und spachteln Sie etwas Base, dass übrig bleibt, auf eine grundierte Platte. Erstellen Sie eine Farbprobe wie folgt: Mischen Sie das Pigment nach Anleitung an. Wiegen Sie 0,5kg Finish ab und rechnen Sie die anteilige Menge von Pigment aus, dass Sie benötigen um Ihre Wunschfarbe zu erstellen. Bedenken Sie: Das gesamte Pigment ist für die gesamte Menge Finish ausgelegt.

**Beispiel:** 10 kg Finish hat bei SD 02 nur 2gr Pigment in schwarz. Füllen Sie 100ml Wasser zu dem Pigment und lösen Sie es auf. 1Kg Finish benötigt nun 10ml von dem aufgelösten Pigment. 0,5kg Finish benötigt 5ml vom aufgelösten Pigment. Nutzen Sie dazu eine genaue Waage und eine Spritze exakt. Sie sehen in der kleinen Mischung schon eine Richtung in die die Farbe geht. Nach der Trocknung wird die Farbe etwas heller, durch das Bearbeiten mit dem venezianischen Spachtel wird der Farbton zudem etwas dunkler. Und es entstehen durch die Verwendung von Wasser beim Glätten der Oberfläche dunklere Bereiche. Kreativität bedarf etwas Erfahrung. Bedenken Sie auch, dass lösemittelhaltige Siegel den Farbton dunkler und intensiver wirken lassen. Der Einsatz eines wasserbasierten Siegel verändert den Farbton nur ein klein wenig und lässt die Fläche natürlich matt erscheinen.

#### 1.4 Farbton ist zu hell

Ist der gewählte Farbton zu hell und möchten Sie ihn dunkler gestalten, dann haben Sie jetzt die Möglichkeit schnell und unkompliziert etwas Pigment nach zu bestellen. Wir senden Ihnen das Pigment schnell zu.

## 1.5 Farbton ist zu dunkel / intensiv

Ist die Probe zu dunkel geworden und wünschen Sie das nicht, dann testen Sie bitte eine Probe mit weniger Pigment. Sie können das Pigment natürlich in jedem Verhältnis reduzieren.

## 1.6 Falscher Farbton

Haben wir Ihnen einen Falschen Farbton versehentlich geschickt, dann ist es umso wichtiger die Sendung auch vorab zu prüfen. Wir senden Ihnen direkt kostenfrei den richtigen Farbton aus Ihrer Bestellung zu. Haben Sie einen falschen Farbton gewählt und gefällt Ihnen dieser Farbton nicht, bestellen Sie einfach ein Pigment Ihrer Wahl nach und wir senden Ihnen das Pigment schnell zu.

Beachten Sie bitte auch die Farbkarte zu unseren Pigmenten auf der Seite technische Datenblätter. Lesen Sie bitte alle Anleitungen durch und wenden Sie sich bei Fragen direkt an uns. Bei dringenden Fragen schicken Sie uns eine Nachricht direkt auf das Smartphone. Wir melden uns umgehend. Danke und viel Erfolg mit Ihrem Projekt.

## Hinweis

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen zu unserem Produkt und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.

## Wichtig

Die Produkte des Mikrozement SD wurden für die oben angeführten Anwendungen entwickelt. Der Zusatz anderer Produkte zum System beeinträchtigt das Endergebnis der Oberfläche und deren Funktionalität. Alle in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen beruhen auf den besten Praxis- und unseren Laborerfahrungen. Der Kunde ist dafür verantwortlich, das Produkt nur für die Einsatzzwecke zu verwenden, für die es bestimmt ist. Diese Einsatzbereiche entnehmen Sie immer der Artikelbeschreibung und den technischen Datenblättern. Der Hersteller weist jede Verantwortung für die Ergebnisse infolge einer falschen Anwendung zurück. Es wird empfohlen, vor der Anwendung stets zuerst Tests auf einer kleinen Fläche auszuführen. Die Daten können jederzeit geändert werden. Dieses Datenblatt ersetzt die vorangehenden und hebt sie auf. Die Produkte des Mikrozement SD Systems sind für den professionellen Gebrauch bestimmt. Die Verwendung dieser Produkte durch Personen ohne entsprechende Befugnis erfolgt auf eigene Gefahr. Gerne bieten wir individuelle Kurse für Kunden an.

*Unsere Produkte sind für den professionellen Gebrauch bestimmt und setzen ein Verständnis in der Bauchemie, sowie in der Einhaltung von Sicherheitsregeln und Sicherheitsvorschriften voraus. Tragen Sie immer Schutzhandschuhe, Schutzbrillen und einem Atemschutz. Bei der Verwendung von lösemittelhaltigen Chemikalien ist eine spezielle Atemmaske ebenfalls Vorschrift, sowie das Lüften, sodass Gase entweichen können. Halten Sie alle Produkte und auch während der Umsetzung den Bereich fern von Kindern und Tieren. Kommt es zu allergischen Reaktionen oder gesundheitlichen Problemen ist sofort ein Arzt aufzusuchen.*