

## Gebrauchsanweisung

Ausdruck ist nicht nötig! QR-Code zum Scan per Smartphone auf den Eimern!

### Inhaltsverzeichnis

- Seite 2 Grundsätzliches, Bodenvorbereitung & Bodenbeschaffenheit
- Seite 3 Bodenfehlstellen, vor Beginn der Arbeit
- Seite 4+5 Arbeitsgeräte
- Seite 6 Generelles zur Verarbeitung
- Seite 7 Aushärtungszeiten
- Seite 8 Verarbeitung Feinspachtel & Grobmörtel **BS47, BS48**
- Seite 9 Verarbeitung Grundierung **BS50, BS55, BS77, BS75, BS53**
- Seite 10 Verarbeitung Rollversiegelung **BS97s, BS98w, BS95, BS80**
- Seite 11+12 Verarbeitung Dickbeschichtung **BS96d, BS99, BS180, BS100**
- Seite 13 Verarbeitung Kopfversiegelung seidenmatt/matt **BS120, BS115**
- Seite 14 Verarbeitung Kopfversiegelung glänzend **BS121**
- Seite 15 Verarbeitung Kopfversiegelung matt **BS122** PU Siegel
- Seite 16 Verarbeitung Metallic Kopfversiegelung glänzend **BS111**
- Seite 17 Verarbeitung Metallic Rollversiegelung matt **BS150**
- Seite 18 Verarbeitung Metallic Rollversiegelung glänzend **BS152**
- Seite 19 Verarbeitung SamaClear Gießharz klar **BS52**
- Seite 20 Verarbeitung SamAlkyd 1K **BS29, BS30, BS31, BS32, BS33**
- Seite 21 Verarbeitung SamaLock Horizontalsperre **BS40**
- Seite 22 Pflege und Reinigung von Bodenbeschichtungen
- Seite 23 Notfallhandynummer, Ansprechpartner, Kontaktinfos



## **Grundsätzliches:**

Scheuen Sie sich nicht bei Unklarheiten oder Zweifel unsere Beratung in Anspruch zu nehmen! Gerne vor Ihrem neuen Projekt, das Sie planen.

Rufen Sie uns an unter: **+49 2372 629208**

Alle Materialien müssen, nach Zusammenmischen der 2 Komponenten (Harz A und Härter B), **spiralförmig** und **vollständig** auf der zu beschichtenden Fläche ausgeleert werden, da die entstehende Wärme aus dem Eimer entweichen muss.

Währenddessen tragen Sie am besten bereits Nagelsohlen.

Die Materialien müssen bei Zimmertemperatur gelagert werden und dürfen keinen Frost abbekommen, um eine gute Verarbeitung erzielen zu können.

Epoxid verhält sich, wie Honig aus einem Kühlschrank. Umso kälter es ist, desto zäher wird das Produkt und desto schwieriger wird die Verarbeitung.

Mehr Infos und Tipps auf Seite 6.

Wenn Sie mit den **Farbchips** (Deko-Chips) arbeiten, benötigen Sie **zwingend** eine Kopfversiegelung, damit die Chips geschützt werden und sich nicht nach kurzer Zeit wieder ablösen. Diese werden **auf** die noch feuchte Farbe/Beschichtung händisch oder mit einem Streuer verteilt. Händisch werfen Sie die Chips weit nach oben, damit diese gleichmäßig runter rieseln können. Sie werden **nicht** in das Material mit eingerührt! **Unser SamaClean/ SamaClean Star matt Reiniger** wird ausschließlich zum Reinigen der **fertigen** Beschichtung im Anschluss verwendet und **nicht** vorab auf z.B. rohen Beton.

## **Bodenvorbereitung & Bodenbeschaffenheit:**

Der Boden **muss** trocken, fest, öl- und fettfrei, rau, sowie saugunfähig sein! Sauberkeit ist sehr wichtig! Ölige Stellen sollten entsprechend vorbereitet und ohne chemische Produkte entfernt werden. Ist es ein neuer Boden, muss er vollständig ausgetrocknet sein (min. 6 Wochen, **Restfeuchte unter 7%**). Estrich- und Betonböden **müssen** mit einer Körnung von **K24** angeschliffen werden, um die sogenannte Sinterschicht vollständig entfernen zu können. Eine Altbeschichtung muss nicht entfernt **aber** aufgeraut werden. Lose Teile, abplatzende, alte Farbreste, die abblättern, sind zu entfernen. Hierzu kann man sich in fast jedem Baumarkt einen Tellerschleifer ausleihen. Wir empfehlen zum Verarbeiten unseres Materials eine Temperatur der Umgebung von **15 bis 20 Grad Celsius**. Geringere Temperaturen verlängern die chemische Aushärtung, Bodentemperaturen unter 5°C können die chemische Aushärtung komplett aussetzen lassen.

**2/23**



### **Bodenfehlstellen:**

Falls der Boden kleine Risse, Löcher, Kanten oder andere Fehlstellen hat, sollten diese vorher beseitigt werden.

Dies kann durch einen Feinspachtel oder Grobmörtel BS47/ BS48 (Epoxidharzbasis) oder durch eine gefüllte Grundierung BS50, BS55 (Epoxidharzbasis) erfolgen.

Senden Sie uns gerne Fotos von diesen Stellen per E-Mail an [info@samatec.de](mailto:info@samatec.de), falls Sie sich unsicher sein sollten.

### **Vor Beginn der Arbeit:**

Wir empfehlen in verschiedenen Fällen, in der Regel aber **fast immer** zu 99% (wenn es sich um einen stark absandenden oder saugenden Boden handelt), eine Grundierung **BS77, BS75** oder **BS50, BS55** (bei Epoxidharzbasis **Innenbereich**) zu verwenden, damit Sie eine optimale Grundierung und Tiefenverfestigung haben. Diese wird im direkten Anschluss durch Aufbringung mit **SamaGrip** abgestreut. Sie können jedoch das **SamaGrip** direkt in die Grundierung mit einrühren und erst dann verrollen (dient zur mechanischen Verzahnung/Haftung der Versiegelungsschichten und erspart das nochmalige Anschleifen nach Aushärtung der Grundierung).

**Besonderheit** besteht bei der **Designbeschichtungs-Variante BS99**. Hier muss nach der Aushärtung der Grundierung **BS77/ BS75+SamaGrip**, der Boden mit dem Hauptfarbton vorgestrichen werden.

Dazu verwendet man das **Produkt BS98 w/ BS95**. **Bei den Dickbeschichtungs-Varianten BS96d, BS180 muss** die Grundierung **BS77 mit Quarzsand** abgestreut werden. Hier darf der Quarzsand nicht mit eingerührt werden, da die Masse sonst zu dick wird. Auch für „kritische Böden“ mit Restfeuchtigkeit unter 4%, oder mangelhafter Eigenfestigkeit des Untergrundes.

Bitte verwenden Sie **keinen** Tiefengrund!

Bitte stellen Sie sicher, dass Sie alle Arbeitsgeräte (s. Seite 4+5) griffbereit haben. Rufen Sie uns bei Unklarheiten sofort an, wir helfen Ihnen, bevor es mit der Verarbeitung losgeht!



## **Arbeitsgeräte:**

Vor der Verarbeitung empfehlen wir folgende Arbeitsgeräte bereitzuhalten, welche Sie auch alle bei uns erwerben können:

**Schleifscheibe K24** (Estrich, Beton): Anschliff der Bodenfläche vor Beginn

**Schleifscheibe K80**: Anschliff (BS96d, BS99, BS180), damit die



Kopfversiegelung haften kann

**kurzflorige Polyamid Versiegelungsrolle**: für alle Rollmaterialien

(bitte vor der Verarbeitung mit Klebeband einmal umwickeln und wieder

abwickeln, damit die losen Floren am Klebeband bleiben)



**SAMATEC**  
Beschichtungssysteme

**Rollenhalter**: zum Befestigen der Versiegelungsrolle



**SAMATEC**  
Beschichtungssysteme

**ein Rührwerk oder eine Bohrmaschine mit Rührquirl**: um die Materialien gut

vermischen zu können



(nicht bei Dickbeschichtungen verwenden)

**Nagelsohlen**: um sich frei auf der noch nassen Fläche bewegen zu können (z.B.

bei der Verteilung der Farbchips)



**Handschuhe**: zum Schutz der Haut und aus Hygienegründen



**Waage**: (Wiegebereich bis 5 kg) zum Abwiegen von Teilmengen (leeren Eimer bereithalten)

**Gummiwischer:** zum Verteilen von BS50, BS97s, BS121 oder BS99



**Entlüftungsrolle:** zum Entlüften von Dickbeschichtungen



**Zahnrakel 5mm:** zum Verarbeiten von Dickbeschichtungen



(BS96d, BS180, BS100)



**Handrakel:** zum Verteilen in kleinen Ecken oder zum Spachteln



**Collomix-Rührer:** Zusätzlich zu allen Dickbeschichtungen BS96d, BS99, BS100, BS180 ColloMix-Rühraufsatz (**offener Rührer, um festen Absatz im Eimer zu lösen auch bei 30kg Rollbeschichtung**) für die Bohrmaschine



**Silikon:** um Dehnungsfugen zu erhalten, um Wandabschlüsse zu verschönern



**Steinband:** um sich einen Sockel etc. abkleben zu können

**Pinsel:** um kleine Ecken und Kanten streichen zu können

**SamaPanol:** 99,9% Anti Bubble Spray, für alle Dick- oder Designbeschichtungen, um eine Blasenbildung zu vermeiden. (Entlüften mit der Nagelrolle außer bei Designbeschichtung, jedoch trotzdem erforderlich)

**Sollte Ihnen etwas fehlen, können Sie es unter folgendem Link erwerben:**

<https://www.samatec.de/beschichtung-werkzeug/>



## **Generelles zur Verarbeitung:**

### **2K Produkte mischen**

Immer erst die A Komponente (bei BS96d, BS180, BS100 bei Anlieferung) aufmischen (offener Rührer Collomix), damit sich alle Farbpigmente/Additive/Feststoffe etc. richtig verteilen und erst dann die B Komponente hinzufügen und nochmals **2-3 Min.** mischen. Falls Sie das 2K Material noch etwas bei sich stehen lassen, bis es an die Verarbeitung geht, rühren Sie die A Komponente bitte **wöchentlich** durch, da sich sonst Farbpigmente/Additive/Feststoffe etc. zu sehr am Boden festsetzen und sich nur noch schwer lösen und verarbeiten lassen. Beachten Sie, dass die **Farbpigmente extra verpackt** sind und **separat** in die A Komponenten gerührt werden müssen. Diesen Hinweis finden Sie auch nochmals als Aufkleber auf den Deckeln der A Komponenten.

Verwenden Sie für das Aufrühren **keinen Holzstock** oder Ähnliches, damit ist ein Mischen **nicht** möglich und abgesetzte Bestandteile in der A Komponente können sich nicht lösen. **Danach die Mischung sofort spiralförmig und vollständig auf der Fläche vergießen und von dort aus mit Rolle/Rakel/Gummiwischer verteilen.** Der Boden kühlt dann das Produkt und Sie kommen in keine Zeitnot oder Stress. Bedenken Sie, dass Sie **pro** Arbeitsgang **einen Tag** einkalkulieren müssen, aufgrund der **24 Stunden** Trocknungszeit **pro** Schicht. **Die chemische Aushärtung ist erst nach ca. 7 Tagen bei 15° nach der letzten Endbeschichtung erreicht.**

**TIPP:** Da wir unsere Materialien von Hause aus nicht verdünnen, können Sie bestimmte Materialien wie folgt mischen: (ausgehend vom Gesamtgewicht)

Mit bis zu 5% Wasser bei: BS77, BS95, BS98w, BS115, BS120, BS30, BS31

Mit bis zu 5% SamaPanol bei: BS96d, BS97s, BS99, BS121, BS180, BS50

**TIPP für alle flüssigen Materialien:** Sie können in die Deckel der A Komponenten mit einem 8er Bohrer 6-7 Löcher hinein bohren, um nach dem Anmischen (A und B, SamaGrip oder Pigmente) die Eimer wieder vollständig **(mit Spannring)** zu verschließen und ein einfacheres und präzises (dünne Lines) Ausgießen des Materials zu erreichen. Empfehlenswert bei: BS77, BS75, BS50, BS55, BS98w, BS95, BS97s, BS120, BS115, BS99, BS150, BS152, BS52 **(NICHT BEI BS96d & BS180)**

**Die Farbchips** werden händisch oder mit einem Streuer auf die noch feuchte Beschichtung aufgestreut. Sie werden **NICHT in** die Beschichtung gemischt! Darüber **MUSS** die Kopfversiegelung folgen, damit die Chips geschützt sind.

**6/23**



### **Aushärtung bei PU- und Epoxidmaterial (ausgenommen BS52):**

Bei einer Temperatur von **ca. 20°C** ist der Boden **nach ca. 12 - 14 Std begehbar**, und nach weiteren 12 Stunden belastbar.

Eine Überschichtung kann **frühestens nach 24 Stunden** erfolgen, sollte aber spätestens nach 3 Tagen durchgeführt werden!

(Das Zuführen von Wärme kann die Aushärtung beschleunigen.)

Bei Temperaturen unter 15° wird die Aushärtung verlangsamt, bei unter 5° kann die Aushärtung vollständig aussetzen.

**Die chemische Aushärtung ist nach ca. 7 Tagen der letzten Endbeschichtung erreicht und auch dann erst weichmacherbeständig, sofern eine konstante Temperatur von 15° gewährleistet ist.**

### **Aushärtung bei SamaClear BS52:**

Die chemische Aushärtung ist nach 7 Tagen und die Endfestigkeit ist nach 3 Tagen erreicht. Das Material ist so eingestellt, dass genügend Zeit bleibt, in der jede Luftblase aufsteigen und zerplatzen kann, sodass Sie ein glasklares Ergebnis auch bei hohem Verguss (bis 8cm) erzielen. Verwenden Sie auch hier bei unser SamaPanol.

### **Aushärtung bei SamAlkyd BS29, BS30, BS31, BS32, BS33:**

Die chemische Aushärtung ist nach mindestens 7 Tagen erreicht.

Ein erneuter Anstrich oder eine Überschichtung kann bereits nach 3-8 Stunden (bei 20°) erfolgen. Diese Zeit ist immer von der Umgebungstemperatur abhängig.

### **Aushärtung bei BS122 PU Siegel matt:**

Trockenzeit 2-4 Stunden pro Lackschicht. Nach ausreichender Trocknungszeit (ca. 2-4 Stunden, jedoch am selben Tag) die Siegelmischung erneut auftragen.

Bei Trocknung von mehr als 12 Stunden muss ein Zwischenschliff (z.B.

Gitterleinen Korn 120) erfolgen. Nach Trocknung der letzten Siegelschicht

(mind. 12 Std.) ist der Boden vorsichtig begehbar. Die Endbeständigkeit wird nach ca. 5 Tagen erreicht.



## **Verarbeitung BS47, BS48 Feinspachtel und Grobmörtel:**

Vor der Verarbeitung sollte zunächst die Verarbeitungstemperatur überprüft werden.

Bei **20°C** haben Sie eine Verarbeitungszeit von **ca. 30 Minuten**. Ist die Umgebungs- oder Bodentemperatur höher, sollten nur Teilmengen angerührt werden, da sich die Verarbeitungszeit verkürzt.

**Grundsätzlich das angemischte Material sofort spiralförmig verteilen und verarbeiten.** Füllen Sie das Material in einen zusätzlichen Eimer im richtigen Mischungsverhältnis prozentual z.B. 50/50%, wenn Sie sich eine Teilmenge anrühren wollen (siehe kg Angabe auf dem Etikett auf den Eimern (Stammkomponente A/ Härter B)) (wir übernehmen dafür keine Haftung) ab und mischen Sie es mit einem langsam laufenden Rührwerk bzw. Bohrmaschine **max. 2-3 Minuten lang.**

Verwenden Sie **keinen Holz Stock** oder Ähnliches. Damit ist ein ordentliches Mischen der beiden Komponenten **nicht** möglich und abgesetzte Bestandteile in der A Komponente können sich nicht lösen.

Die Verarbeitung sollte gleichmäßig und zügig erfolgen, damit Sie das Material in der angegebenen Verarbeitungszeit auftragen können.

Durch Hinzufügen von zusätzlichem Quarzsand können Sie das Material weiter „andicken“, sodass Sie die ideale Konsistenz für Ihr Projekt oder Ihren Verwendungszweck erzielen. Das Material nivelliert sich während der Aushärtung von selbst und sollte daher angeschliffen werden, wenn ein nachträglicher Anstrich erfolgen soll.





## **Verarbeitung BS50, BS53, BS55, BS77, BS75 Grundierung Epoxid:**

Vor der Verarbeitung sollte zunächst die Verarbeitungstemperatur überprüft werden. Bei **20°C** haben Sie eine Verarbeitungszeit von **ca. 30 Minuten**. Ist die Umgebungs- oder Bodentemperatur höher, sollten nur Teilmengen angerührt werden, da sich die Verarbeitungszeit verkürzt.

**Grundsätzlich das angemischte Material sofort spiralförmig verteilen und verarbeiten.** Füllen Sie das Material in einen zusätzlichen Eimer im richtigen Mischungsverhältnis prozentual z.B. 50/50%, wenn Sie sich eine Teilmenge anrühren wollen (siehe kg Angabe auf dem Etikett auf den Eimern (Stammkomponente A/ Härter B)) (wir übernehmen dafür keine Haftung) ab und mischen Sie es mit einem langsam laufenden Rührwerk bzw. Bohrmaschine **max. 2-3 Minuten lang.** (s. Seite 4)

Verwenden Sie dazu **keinen Holz Stock** oder Ähnliches. Damit ist ein ordentliches Mischen der beiden Komponenten nicht möglich und abgesetzte Bestandteile in der A Komponente können sich nicht lösen.

Die Verarbeitung sollte spiralförmig und zügig erfolgen, damit Sie das Material in der angegebenen Verarbeitungszeit auftragen können. Tragen Sie das Material deckend aber nicht zu dick auf. BS77 und BS75 erscheinen beim Auftrag weißlich und werden während der Aushärtung dann transparent. Die Materialien (BS77/75) sind nicht zum Verfüllen von Rissen oder Löchern geeignet.

**WICHTIG:** Verrühren Sie das **SamaGrip** direkt mit in die Grundierung BS77, BS75 (**Komponente A**) oder streuen Sie es anschließend über die noch feuchte Grundierung, um Haftungsprobleme zu vermeiden. Somit ersparen Sie sich das erneute Anschleifen der grundierten Fläche. Für eine Dickbeschichtung muss, an Stelle des SamaGrip, **Quarzsand** gestreut werden. Dieser darf **nur** händisch auf die feuchte Grundierung gestreut werden. Nach Aushärtung sollte vor einem Weiterarbeiten der überschüssige Sand zusammengefeigt oder abgesaugt werden und evtl. auftretende glänzende Stellen (Übermaß an Grundierung an dieser Stelle) mit einer 60er Körnung angeschliffen werden. Tritt meistens nur bei den aufgefüllten Fehlstellen auf, auch wenn vorher mit SamaGrip abgestreut wurde.

Verwenden Sie für das Material eine kurzflorige Polyamid Rolle (s. Seite 4). Bei einer Verarbeitung mit dem BS 50 ist es auch möglich mit dem Gummiwischer (s. Seite 5) zu arbeiten, dafür muss man jedoch mehr Material einkalkulieren.

**9/23**



## **Verarbeitung BS97s, BS98w, BS95, BS80 Rollversiegelung Epoxid:**

Vor der Verarbeitung sollte zunächst die Verarbeitungstemperatur überprüft werden. Bei **20°C** haben Sie eine Verarbeitungszeit von **ca. 30 Minuten**. Ist die Umgebungs- oder Bodentemperatur höher, sollten nur Teilmengen angerührt werden. Vor jeder Materialentnahme muss die Stammkomponente A aufgerührt werden, da sich Bestandteile am Boden absetzen (auch bei längerer Standzeit von einer Woche, regelmäßig durchrühren). Verwenden Sie dazu **keinen Holz Stock** oder Ähnliches. Damit ist ein ordentliches Mischen der beiden Komponenten nicht möglich und abgesetzte Bestandteile in der A Komponente können sich nicht lösen. **Verteilen Sie grundsätzlich das angemischte Material sofort spiralförmig und vollständig auf den Boden aus dem Eimer und verrollen es.** Füllen Sie das Material in einen zusätzlichen Eimer im richtigen Mischungsverhältnis prozentual z.B. 50/50%, wenn Sie sich eine Teilmenge anrühren wollen (siehe kg Angabe auf dem Etikett auf den Eimern (Stammkomponente A/ Härter B)) (wir übernehmen dafür keine Haftung) ab und mischen Sie es mit einem langsam laufenden Rührwerk bzw. Bohrmaschine **max. 2-3 Minuten lang.** (s. Seite 4)

**WICHTIG:** die grundierte Fläche mit BS 77 etc. **muss** sofort, nach dem Auftragen, mit SamaGrip abgestreut werden, um Haftungsprobleme zu vermeiden, wenn darüber eine Beschichtung, wie BS97s, BS98w, BS80 oder BS95 aufgetragen wird. Die Verarbeitung sollte gleichmäßig und zügig erfolgen, damit Sie das Material in der angegebenen Verarbeitungszeit auftragen können. Tragen Sie das Material deckend, aber **nicht zu dick** auf. **Wiederholen** Sie den Auftrag der Versiegelung mit einer zweiten Schicht, was zwingend erforderlich ist, um eine gleichmäßig, **gute Farbdeckung** zu erzielen. (200 g / m<sup>2</sup>).

**Diese Materialien sind nicht zum dicken Auftrag geeignet.**

*Zur Erhöhung der Kratzfestigkeit und einfacheres Reinigen der Fläche empfehlen wir das Aufbringen einer Kopfversiegelung. BS120/ BS115 oder BS121. Nach dem Auftrag von BS96d/ BS97s ist die ausgehärtete Fläche leicht mit einem Schleifpapier (Stärke max. Korn 80) anzuschleifen, bevor die Kopfversiegelung aufgetragen wird, damit die Kopfversiegelung auf der glänzenden/ glatten Fläche haften kann.* Verwenden Sie für das Material eine kurzflorige Polyamid Rolle (s. Seite 4). Bei einer Verarbeitung mit dem BS97s ist es auch möglich mit dem Gummiwischer (s. Seite 5) zu arbeiten, dafür muss man jedoch **mehr** Material einkalkulieren und die Schicht entlüften.

**10/23**



## **Verarbeitung BS96D\*, BS99\*\*, BS180\*, BS100\* Dickbeschichtung Epoxid:** (Empfehlenswert sind 3 Personen zu Verarbeitung)

Vor der Verarbeitung sollte zunächst die Verarbeitungstemperatur überprüft werden. Bei **20°C** haben Sie eine Verarbeitungszeit von **ca. 30 Minuten**. Ist die Umgebungs- oder Bodentemperatur höher, sollten nur Teilmengen angerührt werden, die Verarbeitungszeit verkürzt sich.

Vor jeder Materialentnahme muss die Stammkomponente A aufgerührt werden\*, da sich Bestandteile am Boden absetzen (auch bei einer Standzeit von einer Woche, **regelmäßig** durchrühren). Verwenden Sie dazu **keinen Holz Stock** oder Ähnliches. Damit ist ein ordentliches Mischen der beiden Komponenten nicht möglich und abgesetzte Bestandteile in der A Komponente können sich nicht lösen. **Zwingend erforderlich bei allen Dickbeschichtungen ein offener Rührer (s. Seite 5). Dieser kann den Absatz am Boden vollständig aufrühren.**

**Grundsätzlich das angemischte Material sofort spiralförmig und vollständig auf den Boden verteilen und verrakeln.** Füllen Sie das Material in einen zusätzlichen Eimer im richtigen Mischungsverhältnis prozentual z.B. 50/50%, wenn Sie sich eine Teilmenge anrühren wollen (siehe kg Angabe auf dem Etikett auf den Eimern (Stammkomponente A/ Härter B)) (wir übernehmen dafür keine Haftung) ab und mischen Sie es mit einem langsam laufenden Rührwerk **max. 2-3 Minuten lang.** (2,5 kg / m<sup>2</sup>).

Die Verarbeitung sollte spiralförmig und zügig erfolgen, damit Sie das Material in der angegebenen Verarbeitungszeit auftragen können. Die Verwendung von Nagelsohlen zum Begehen der Fläche ist von Vorteil. Im direkten Anschluss muss die Dickbeschichtung mit einer Nagelrolle entlüftet werden, um die Blasenbildungen zu vermeiden (s. Seite 4-5).

**\* Zusatzinfo:** Beim Durchmischen der Komponente A die komplette Menge Farbpulver langsam mit unterrühren und erst dann fügen Sie den Härter B hinzu. Die Dickbeschichtungen sind alle zum **zeitnahen** Gebrauch produziert worden. Wenn Sie diese lagern möchten, sollten Sie die A Komponente 1x die Woche durchmischen und es bei Zimmertemperatur lagern. **(Bitte Komponente A sofort nach Anlieferung mit einem offenen Rührwerk durchrühren)**



**\*\*** hierbei wird die Beschichtung BS99 nicht verrakelt, sondern mit einem Gummiwischer verteilt. Dabei werden die verschiedenen BS99 Farben schlangenförmig (**TIPP**: Neue Gießkanne verwenden) ineinander verschüttet und dann gleichmäßig, unregelmäßig verteilt. Hier ist Kreativität gefragt und das Ergebnis ist ein einmaliger Boden und somit ein Kunstwerk. Sie können die Fläche anschließend mit SamaPanol 99,9% besprühen, um die Luftblasen aufsteigen zu lassen, da bei der Designbeschichtung ein Entlüften mit der Nagelrolle **nicht** möglich ist. Dies würde sonst ein unschönes Muster erzeugen. Bitte achten Sie dabei jedoch auf eine gute Belüftung im Raum.

*Zur Erhöhung der Kratzfestigkeit empfehlen wir bei allen Beschichtungen das Aufbringen einer Kopfversiegelung. BS120/ BS115 seidenmatt oder BS121/BS52 (lichtecht) glänzend. Nach dem Auftrag der Beschichtung ist die ausgehärtete Fläche leicht mit einem Schleifpapier (Stärke max. Korn 80) anzuschleifen, bevor die Kopfversiegelung aufgetragen wird, damit die Kopfversiegelung auf der glänzenden/ glatten Fläche haften kann.*

### **Notwendige Werkzeuge bei BS96d, BS100 & BS180:**

Zahnrakel 5mm Zahnung, Entlüftungsrolle, Nagelsohlen, offener Rührer für die Bohrmaschine (Collomix), SamaPanol Spray 99,9% (s. Seite 5)

### **Notwendige Werkzeuge bei BS99:**

Nagelsohlen, offener Rührer für die Bohrmaschine (Collomix), Gummiwischer, evtl. saubere Gießkanne, SamaPanol Spray 99,9% (s. Seite 5)

### **erhältlich unter folgenden Link:**

<https://www.samatec.de/beschichtung-werkzeug/>



## **Verarbeitung BS120, BS115 seidenmatt/matt, Kopfversiegelung Epoxid:** **ACHTUNG nur sehr dünn auftragen! Abriebschutz für Farbchips und** **Einstreumittel (Rutschhemmung SamaGrip)**

Vor der Verarbeitung sollte zunächst die Verarbeitungstemperatur überprüft werden. Bei **20°C** haben Sie eine Verarbeitungszeit von **ca. 30 Minuten**. Ist die Umgebungs- oder Bodentemperatur höher, sollten nur Teilmengen angerührt werden, die Verarbeitungszeit verkürzt sich.

Füllen Sie das Material in einen zusätzlichen Eimer im richtigen Mischungsverhältnis prozentual z.B. 50/50%, wenn Sie sich eine Teilmenge anrühren wollen (siehe kg Angabe auf dem Etikett auf den Eimern (Stammkomponente A/ Härter B)) (wir übernehmen dafür keine Haftung) ab und mischen Sie es mit einem langsam laufenden Rührwerk bzw. Bohrmaschine **max. 2-3 Minuten lang.** (s. Seite 4)

Verwenden Sie dazu **keinen Holz Stock** oder Ähnliches. Damit ist ein ordentliches Mischen der beiden Komponenten nicht möglich und abgesetzte Bestandteile in der A Komponente können sich nicht lösen.

**Schütten Sie grundsätzlich das angemischte Material sofort auf den Boden spiralförmig und vollständig aus und verrollen es.** Die Verarbeitung sollte gleichmäßig und zügig erfolgen, damit Sie das Material in der angegebenen Verarbeitungszeit auftragen können. (80-100 g / m<sup>2</sup>) Das Material erscheint beim Verarbeiten weißlich und wird während der Aushärtung transparent.

Tragen Sie das Material deckend aber **nicht zu dick** auf, da die Fläche sonst milchig bleibt.

*Nach dem Auftrag von BS96d/ BS97s ist die ausgehärtete Fläche leicht mit einem Schleifpapier (Stärke max. Korn 80) anzuschleifen, bevor die Kopfversiegelung aufgetragen wird, damit diese haften kann.*

Die Kopfversiegelung ist **zwingend erforderlich**, wenn Sie mit den **Farbchips** arbeiten, die vorher händisch **auf das farbige Material** verteilt wurden. So erhalten die Farbchips den benötigten Schutz, damit sich diese nicht nach kürzester Zeit wieder ablösen.

Im Zusammenhang mit der Kopfversiegelung, lässt sich die Fläche besser reinigen, jedoch behalten Sie immer noch eine Rutschhemmung auf der Oberfläche. Das Material wird mit einer kurzflorigen Polyamid Rolle aufgetragen (s. Seite 4).

**13/23**





## **Verarbeitung BS121 glänzende Kopfversiegelung Epoxid:**

Vor der Verarbeitung sollte zunächst die Verarbeitungstemperatur überprüft werden. Bei **20°C** haben Sie eine Verarbeitungszeit von **ca. 30 Minuten**. Ist die Umgebungs- oder Bodentemperatur höher, sollten nur Teilmengen angerührt werden, die Verarbeitungszeit verkürzt sich.

Füllen Sie das Material in einen zusätzlichen Eimer im richtigen Mischungsverhältnis prozentual z.B. 50/50%, wenn Sie sich eine Teilmenge anrühren wollen (siehe kg Angabe auf dem Etikett auf den Eimern (Stammkomponente A/ Härter B)) (wir übernehmen dafür keine Haftung) ab und mischen Sie es mit einem langsam laufenden Rührwerk bzw. Bohrmaschine **max. 2-3 Minuten lang**. (s. Seite 4)

Verwenden Sie dazu **keinen Holz Stock** oder Ähnliches. Damit ist ein ordentliches Mischen der beiden Komponenten nicht möglich und abgesetzte Bestandteile in der A Komponente können sich nicht lösen.

**Schütten Sie grundsätzlich das angemischte Material sofort auf den Boden spiralförmig und vollständig aus und „flitschen“ (Gummiwischer) oder verrollen es.** Die Verarbeitung sollte gleichmäßig und zügig erfolgen, damit Sie das Material in der angegebenen Verarbeitungszeit auftragen können.

*Das BS121 (glänzende Kopfversiegelung) kann nur auf rauen Beschichtungen und Untergründen oder in Verbindung mit Farbchips aufgerollt werden.*

*Das heißt nach dem Auftrag von BS96d/ BS97s ist die ausgehärtete Fläche leicht mit einem Schleifpapier (Stärke max. Korn 80) anzuschleifen, bevor die Kopfversiegelung aufgetragen wird, damit diese haften kann.*

Wenn Sie die Verarbeitung mit einem Gummiwischer (s. Seite 5) durchführen wollen, müssen Sie **mehr** Material einplanen (min. 1,2kg/m<sup>2</sup>). Auch sollten Sie es nicht zu knapp kalkulieren, wenn Sie es mit der kurzflorigen Polyamid Rolle (s. Seite 4) auftragen wollen, denn sonst besteht die Gefahr, dass sich das BS121 wieder auseinander zieht. Es sollte daher **reichlich** Material verwendet werden, um eine glänzende Fläche zu erhalten.

## **Verarbeitung BS122 PU Siegel matt:**

Vor der Verarbeitung sollte zunächst die Verarbeitungstemperatur überprüft werden. Bei **20°C und 55% Luftfeuchte** haben Sie eine Verarbeitungszeit von **ca. 120 Minuten**.

Bei mineralischen Untergründen muss der Boden trocken, feingeschliffen und sauber sein. Für diesen Schliff sind Schleifsteine nicht zu empfehlen, da diese Schleifspuren hinterlassen können, die nach der Versiegelung noch sichtbar sind. Sollen nachträglich PU-versiegelte Beläge saniert werden, dann BS 122 PU Siegel/Härter 2x mit ca. 120g/m<sup>2</sup> aufrollen. Vor dem Siegelauftrag die Oberfläche mit Schleifvlies gleichmäßig anmattieren, damit keine Unterschiede in den Übergangsbereichen zu sehen sind und um eine optimale Haftung sicherzustellen. Wir empfehlen immer einen doppelten Auftrag.

BS122 Härter B in das Gebinde des BS 122 PU Siegel A füllen und **mind. 15 Sekunden** kräftig durchrühren. **Keinen Holz Stock** o.Ä. dazu verwenden. Nur so viel BS122 PU Siegel matt anmischen, wie innerhalb der nächsten 2 Stunden verarbeitet wird. Das Mischungsverhältnis sind 20 Teile Lack : 1 Teil Härter.

Bei höheren Temperaturen verkürzt sich die Topfzeit erheblich.

Das Gebinde mit dem angemischten Siegel bitte **nicht dicht** verschließen.

Bei Auftrag und Trocknung für **ausreichende Lüftung** sorgen.

Die Mischung gleichmäßig mit unserer Beschichtungsrolle auf dem Boden ausrollen. Den Rollvorgang auf der Seite des Lichteinfalls (Fenster) beginnen und vom Licht weg arbeiten, um eventuelle sichtbare Fehlstellen sofort nachbessern zu können. Den Siegel dabei in max. 1m breiten Bahnen quer zum Lichteinfall (parallel zum Fenster) mit der Rolle verteilen und im Anschluss in Richtung Lichteinfall gleichmäßig und unbedingt ohne Druck ausrollen. Rollüberlappungen oder Pfützenbildung vermeiden.

Die Trocknungszeit beträgt **2-4 Stunden pro Schicht**. Nach der Trocknungszeit den Siegel erneut auftragen. Nach einer Trocknungszeit von 12 Stunden muss ein Zwischenschliff (Gitterleinen Korn 120) erfolgen. Der Schleifstaub muss gründlich entfernt werden. Nach der zweiten Schicht und 12 Stunden Trocknungszeit ist die Fläche vorsichtig begehbar. Die chemische Aushärtung ist nach **ca. 5 Tagen** erreicht. Zur Pflege empfehlen wir **BS225 SamaClean Star matt im Wischwasser**. Bitte beachten Sie, dass für Fremdreinigungsmittel bzw. unsachgemäße Pflege- und Reinigung keine Haftung übernommen werden kann.

**15/23**



## **Verarbeitung BS111 glänzende metallic Kopfversiegelung Epoxid:**

Vor der Verarbeitung sollte zunächst die Verarbeitungstemperatur überprüft werden. Bei **20°C** haben Sie eine Verarbeitungszeit von **ca. 30 Minuten**. Ist die Temperatur niedriger, verlängert dies die Aushärtung. Ist die Umgebungs- oder Bodentemperatur höher, sollten nur Teilmengen angerührt werden, die Verarbeitungszeit verkürzt sich.

Füllen Sie das Material in einen zusätzlichen Eimer im richtigen Mischungsverhältnis prozentual z.B. 50/50%, wenn Sie sich eine Teilmenge anrühren wollen (siehe kg Angabe auf dem Etikett auf den Eimern (Stammkomponente A/ Härter B)) (wir übernehmen dafür keine Haftung) ab und mischen Sie es mit einem langsam laufenden Rührwerk bzw. Bohrmaschine **max. 2-3 Minuten lang**. (s. Seite 4)

Verwenden Sie dazu **keinen Holz Stock** oder Ähnliches. Damit ist ein ordentliches Mischen der beiden Komponenten nicht möglich und abgesetzte Bestandteile in der A Komponente können sich nicht lösen.

**Schütten Sie grundsätzlich das angemischte Material sofort auf den Boden spiralförmig und vollständig aus und „flitschen“ (Gummiwischer) oder verrollen es.** Die Verarbeitung sollte gleichmäßig und zügig erfolgen, damit Sie das Material in der angegebenen Verarbeitungszeit auftragen können.

*Das BS111 (glänzende metallic Kopfversiegelung) kann nur auf rauen Beschichtungen und Untergründen oder in Verbindung mit Farbchips aufgerollt werden.*

*Das heißt nach dem Auftrag von BS96d/ BS97s ist die ausgehärtete Fläche leicht mit einem Schleifpapier (Stärke max. Korn 80) anzuschleifen, bevor die Kopfversiegelung aufgetragen wird, damit diese haften kann.*

Wenn Sie die Verarbeitung mit einem Gummiwischer (s. Seite 5) durchführen wollen, müssen Sie **mehr** Material (min. 1,2kg/m<sup>2</sup>) einplanen. Auch sollten Sie es nicht zu knapp kalkulieren, wenn Sie es mit der kurzflorigen Polyamid Rolle (s. Seite 4) auftragen wollen, denn sonst besteht die Gefahr, dass sich das BS111 wieder auseinander zieht. Es sollte daher **reichlich** Material verwendet werden, um eine glänzende Fläche zu erhalten.



## **Verarbeitung BS150 matte Metallic-Optik Rollversiegelung Epoxid:**

Vor der Verarbeitung sollte zunächst die Verarbeitungstemperatur überprüft werden. Bei **20°C** haben Sie eine Verarbeitungszeit von **ca. 30 Minuten**. Ist die Umgebungs- oder Bodentemperatur höher, sollten nur Teilmengen angerührt werden.

Vor jeder Materialentnahme **muss** die Stammkomponente A aufgerührt werden, da sich Bestandteile am Boden absetzen (auch bei längerer Standzeit von einer Woche, regelmäßig durchrühren).

Verwenden Sie dazu **keinen Holz Stock** oder Ähnliches. Damit ist ein ordentliches Mischen der beiden Komponenten nicht möglich und abgesetzte Bestandteile in der A Komponente können sich nicht lösen.

**Verteilen Sie grundsätzlich das angemischte Material sofort spiralförmig und vollständig auf den Boden aus dem Eimer und verrollen es.**

Füllen Sie das Material in einen zusätzlichen Eimer im richtigen Mischungsverhältnis prozentual z.B. 50/50%, wenn Sie sich eine Teilmenge anrühren wollen (siehe kg Angabe auf dem Etikett auf den Eimern (Stammkomponente A/ Härter B)) (wir übernehmen dafür keine Haftung) ab und mischen Sie es mit einem langsam laufenden Rührwerk bzw. Bohrmaschine **max. 2-3 Minuten lang.** (s. Seite 4)

**WICHTIG:** die grundierte Fläche mit BS 77 etc. **muss** sofort, nach dem Auftragen, mit SamaGrip abgestreut werden, um Haftungsprobleme zu vermeiden, wenn darüber eine Beschichtung, wie BS150 aufgetragen wird.

Die Verarbeitung sollte gleichmäßig und zügig erfolgen, damit Sie das Material in der angegebenen Verarbeitungszeit auftragen können. Tragen Sie das Material deckend, aber nicht zu dick auf. **Wiederholen** Sie den Auftrag der Versiegelung mit einer zweiten Schicht, was zwingend erforderlich ist, um eine gleichmäßig, gute Farbdeckung zu bekommen. (200 g / m<sup>2</sup>)

*Zur Erhöhung der Kratzfestigkeit und einfacheres Reinigen der Fläche empfehlen wir das Aufbringen einer Kopfversiegelung BS120 oder BS111.*

Verwenden Sie für das Material eine kurzflorige Polyamid Rolle (s. Seite 4).



## **Verarbeitung BS152 glänzende Metallic-Optik Rollversiegelung Epoxid:**

Vor der Verarbeitung sollte zunächst die Verarbeitungstemperatur überprüft werden. Bei **20°C** haben Sie eine Verarbeitungszeit von **ca. 30 Minuten**. Ist die Umgebungs- oder Bodentemperatur höher, sollten nur Teilmengen angerührt werden, die Verarbeitungszeit verkürzt sich. Vor jeder Materialentnahme muss die Stammkomponente A aufgerührt werden\*, da sich Bestandteile am Boden absetzen. **Grundsätzlich das angemischte Material sofort spiralförmig und vollständig auf den Boden verteilen und verrakeln**. Füllen Sie das Material in einen zusätzlichen Eimer im richtigen Mischungsverhältnis prozentual 50/50%, wenn Sie sich eine Teilmenge anrühren wollen (siehe kg Angabe auf dem Etikett auf den Eimern (Stammkomponente A/ Härter B)) (wir übernehmen dafür keine Haftung) ab und mischen Sie es mit einem langsam laufenden Rührwerk bzw. Bohrmaschine **max. 2-3 Minuten lang**. (s. Seite 4)

Verwenden Sie dazu **keinen Holz Stock** oder Ähnliches. Damit ist ein ordentliches Mischen der beiden Komponenten nicht möglich und abgesetzte Bestandteile in der A Komponente können sich nicht lösen.

Die Verarbeitung sollte gleichmäßig und zügig erfolgen, damit Sie das Material in der angegebenen Verarbeitungszeit auftragen können.

Die Verwendung von Nagelsohlen zum Begehen der Fläche ist von Vorteil.

**\*Zusatzinfo** wird **3-komponentig** ausgeliefert, in einem 1L Becher ist ein Beutel mit Metallicpulver genau für je ein Gebinde. Auf dem Becher ist Ihr Farbton mit angegeben. Da Sie die A Komponente sowieso durchmischen müssen – ist die Gefahr des Absetzens der Farbpigmente durch ein frisches Hinzufügen so wesentlich geringer. Bitte also beim Durchmischen der Komponente A die komplette Menge Pulver langsam mit unterrühren. Die Beschichtungen sind alle zum zeitnahen Gebrauch produziert worden. Wenn Sie diese lagern möchten, sollten Sie die A Komponente 1x die Woche durchmischen und es bei Zimmertemperatur lagern. *Zur Erhöhung der Kratzfestigkeit empfehlen wir das Aufbringen einer Kopfversiegelung BS120/BS115 oder BS 121. Nach dem Auftrag der Beschichtung ist die ausgehärtete Fläche leicht mit einem Schleifpapier (Stärke max. Korn 80) anzuschleifen, bevor die Kopfversiegelung aufgetragen wird, damit diese haften kann.*





## **Verarbeitung SamaClear BS52 klares, UV beständiges Epoxid-Gießharz:**

Vor der Verarbeitung sollte zunächst die Verarbeitungstemperatur überprüft werden. Bei **20°C** haben Sie eine Verarbeitungszeit von **ca. 4 Stunden**.

Min. Härtungstemperatur sind 16°C.

Füllen Sie das Material in einen zusätzlichen Eimer im richtigen Mischungsverhältnis prozentual 50/50%, wenn Sie sich eine Teilmenge anrühren wollen (siehe kg Angabe auf dem Etikett auf den Eimern (Stammkomponente A/ Härter B)) (wir übernehmen dafür keine Haftung) ab und mischen Sie es mit einem langsam laufenden Rührwerk bzw. Bohrmaschine **max. 2-3 Minuten lang.** (s. Seite 4)

Verwenden Sie dazu **keinen Holz Stock** oder Ähnliches. Damit ist ein ordentliches Mischen der beiden Komponenten nicht möglich und abgesetzte Bestandteile in der A Komponente können sich nicht lösen.

Die chemische Aushärtung ist nach 7 Tagen und die Endfestigkeit ist nach 3 Tagen erreicht.

Das Material ist so eingestellt, dass in der langen Aushärtungszeit jede Luftblase an die Oberfläche steigen kann und Sie somit ein glasklares Ergebnis erzielen. Gerade bei einem hohen Verguss, ist ein entlüften oft nicht möglich. Das BS52 ist am Anfang der Verarbeitung so flüssig wie Wasser. Daher müssen Sie dafür **sorgen**, dass alle Zwischenräume, Schlitzte oder Löcher verschlossen oder abgeklebt werden, da Ihnen das Material sonst „wegläuft“.

Die Angaben in dieser technischen Information beruhen auf sorgfältig durchgeführten Versuchen und sollen Hinweise für den Verbraucher geben. Sie sind jedoch unverbindlich, da wir wegen der Vielseitigkeit der Verarbeitung und Anwendung, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, keine Verantwortung übernehmen können.



## **Verarbeitung SamAlkyd BS29, BS30, BS31, BS32, BS33 Alkyd:**

Unsere Alkyd Produkte sind alle einkomponentig und lassen sich, wie eine Binderfarbe verarbeiten.

Wichtig ist, sowohl bei der Grundierung (BS29), bei dem farbigen Material (BS30, BS31, BS33), als auch bei der Versiegelung (BS32), alles im Eimer **einmal gut aufzurühren**. Verwenden Sie dazu **keinen Holz Stock** oder Ähnliches. Damit ist ein ordentliches Mischen nicht möglich und abgesetzte Bestandteile können sich nicht lösen. (Rührquirl s. Seite 4 und Bohrmaschine)

Dazu kommt, dass sich die Farbgebung erst bei vollständiger Austrocknung ergibt. Ein schwarzer Ton (9005) wirkt zum Beispiel im Eimer sehr gräulich und wird bei Aushärtung erst schwarz.

Bei Verschluss und ohne Luftzufuhr des Eimers ist das Produkt lange zu lagern und zu benutzen.

Jedoch sind die Voraussetzungen der Bodenbeschaffenheit die gleichen, wie bei einer Epoxidbeschichtung. Der Boden muss trocken, fest, öl- und fettfrei, rau, sowie saugunfähig sein! Sauberkeit ist sehr wichtig!

Ölige Stellen sollten entsprechend vorbereitet werden. Ist es ein neuer Boden, muss er vollständig ausgetrocknet sein (min. 6 Wochen, Restfeuchte unter 7%) und abgeschliffen (K24) werden.

Die chemische Aushärtung ist nach mindestens 7 Tagen erreicht. Eine Altbeschichtung muss nicht entfernt **aber** aufgeraut werden. Die Grundierung muss ebenfalls mit SamaGrip abgestreut werden oder Sie verrühren das SamaGrip direkt in die Grundierung und verrollen es.

Verwenden Sie für das Material eine kurzflorige Polyamid Rolle (s. Seite 4).

Beachten Sie, dass die Alkydharze **nicht** weichmacherbeständig sind, daher **nicht** geeignet für eine Garage oder Werkstätten etc..

### **BITTE BEACHTEN:**

**1K Alkyd Samatec BS29 nicht als frische Grundierung für direkt folgende 2K Epoxid Beschichtungen geeignet. Bei unseren 2K Epoxid Beschichtungen oder Versiegelungen bitte die richtige 2K Epoxid Grundierung BS77 bzw. BS75/BS55/BS50 verwenden.**



## **Verarbeitung SamaLock BS40 Horizontalsperre:**

Vor der Verarbeitung sollte zunächst die Verarbeitungstemperatur überprüft werden. Verarbeitungstemperatur + 5° - + 30 °C.

Alte Farbanstriche, lose und beschädigte Materialien wie z.B. Putz **müssen** Sie entfernen. Im unteren Bereich der zu sanierenden Wand ca. 10 cm über dem Fußboden ordnen Sie die erste Bohrlochreihe an.

Die Bohrlochreihe sollte den beschädigten Bereich ca. 30-50 cm überdecken. Sie bohren schräg in einem Winkel von 30-40° und müssen eine Tiefe von 2/3 des Mauerwerks erreichen.

Die Bohrlöcher **sollten** einen Durchmesser von **12-14 mm** haben. Der Abstand zwischen den Bohrlöchern beträgt nicht mehr als 10 cm. Ca. 5-6 cm über der ersten Bohrlochreihe sollte dazu versetzt eine zweite Reihe nach gleichem Muster angebracht werden.

Zwei Bohrlochreihen sind in der Regel ausreichend.

Eine dritte Bohrlochreihe muss nur bei einer außerordentlichen Belastung angeordnet werden. Da in Mauerwerksecken die Feuchtigkeit meist höher steigt, sollten Sie hier die Bohrungen doppelreihig neben der Ecke noch etwas höher (2-3 Reihen) setzen.

Vor der Bohrlochinjektion **müssen** Sie den Bohrstaub mittels Druckluft oder Staubsauger gründlich entfernen. Die Injektionstrichter werden in die Bohrlöcher eingesetzt und die Horizontalsperre wird in die Trichter eingefüllt, so dass diese langsam in das Mauerwerk eindringen kann. Bis zur Sättigung, d.h. bis keine Horizontalsperre mehr über die Injektionstrichter im Mauerwerk versickert, sollten Sie kontinuierlich nachfüllen.

Wichtig ist, dass der Injektionsvorgang **nicht unterbrochen wird**, da sonst eine optimale Verteilung der Horizontalsperre nicht gewährleistet werden kann. Der Injektionsvorgang dauert in der Regel 4 bis 14 Tage. Die Bohrlöcher werden mit Bohrlochschlämme verfüllt.



## **Pflege und Reinigung von Bodenbeschichtungen:**

Die Pflege und Reinigung von Bodenbeschichtungen ist sehr unkompliziert und leicht zu handhaben.

Für Bodenbeschichtungen, wie SamaPoxy BS80, BS98w, BS95, BS97s, BS96d, BS180, BS100, BS99, BS120, BS115, BS121, BS77, BS75, BS50, BS53, BS55 können Sie unseren Reiniger **SamaClean BS224** verwenden. Mit diesem Reiniger, im sauberen Wischwasser, ist das Wischen einwandfrei und streifenfrei möglich. Bei normalen Verschmutzungen wird der Reiniger 1:5 mit sauberem Wasser vermischt.

Bei unserer Kopfversiegelung **SamaMat BS122** ist zu beachten, dass wir **ausschließlich** unseren **Spezialreiniger SamaClean Star BS225**, im sauberen Wischwasser, zur Reinigung empfehlen. Diese beiden Produkte sind genau miteinander abgestimmt. Bei normalen Verschmutzungen geben Sie 50-100 ml SamaClean Star BS225 in 10 l sauberes Wasser.

Für andere Fremdreinigungsprodukte bzw. unsachgemäße Pflege- und Reinigung, können wir keine Garantie geben oder Haftung übernehmen.

Generell sind hochglänzende Beschichtungen wie BS80, BS97s, BS99, BS96d, BS180, BS100, BS121 zu behandeln wir ein Autolack. Die Oberflächen können, bei feinen Riefen oder leichten Kratzern, **aufpoliert** werden.

Das Aufpolieren verleiht der Oberfläche wieder strahlenden Glanz und lässt die Fläche wie neu erscheinen.

Ein Wischvorgang darf **frühestens nach 7 Tagen** chemischer Aushärtung erfolgen.



**Bei Unklarheiten oder weiteren Fragen,  
rufen Sie uns jederzeit an!**

**Wir helfen Ihnen gerne!**

**+49 (0) 2372 629208**

**oder per Mail an**

**[info@samatec.de](mailto:info@samatec.de)**

**[www.samatec.de](http://www.samatec.de)**

**Unsere Notfall Nummer ist außer an Sonn- und Feiertagen bis  
19:00 Uhr erreichbar: +49 (0) 176 89120341**



**Boris Esser (Geschäftsführer)**



**Carsten Esser**



**Sabine Esser**



**Sarah Esser**



**Sarah Rothenkirchen**