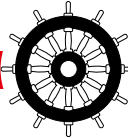


# Sopro FEP plus

## FugenEpoxi plus

1509 transluzent · 1501 weiß 10 · 1504 silbergrau 17 · 1508 grau 15 · 1503 steingrau 22 · 1502 anthrazit 66  
1510 schwarz 90 · 1505 jurabeige 33 · 1506 braun 52 · 1507 balibraun 59



Zweikomponentiger, hoch beanspruchbarer Epoxidharzfugenmörtel für keramische Fliesen und Platten bei chemischer und mechanischer Belastung.  
RG nach DIN EN 13888 und R2 nach DIN EN 12004.

- Fugenbreite: 2–12 mm
- Optimale Farbgebung durch naturfarbene Quarzsande
- Zum Verfugen von keramischen Belagsbaustoffen
- Auch zum Verkleben von Glasmosaik, Glasfliesen und keramischen Fliesen
- Beständig gegen aggressive Wässer, natürliche Fette und Chemikalien<sup>1)</sup>
- Mechanisch hoch belastbar
- Leichtgängige Verarbeitung
- Mit Sopro Glitter in gold und silber veredelbar
- Für Schwimmbäder und Wellnessbereiche
- Mit Schiffzulassung als Systemkomponente
- Hervorragend geeignet für von hinten beleuchtete Verkleidungen (Farbton transluzent)
- Innen und außen
- Wand und Boden

### Anwendungsgebiete

Zum Verfugen von keramischen Belagsbaustoffen wie Steingutfliesen, Steinzeugfliesen, Feinsteinzeugfliesen, keramischen Formteilen sowie von Glasmosaik und Natursteinen bei: **anstehenden aggressiven Wässern:**

in Schwimmbädern mit Thermal-, Mineral-, Sole- und Seewasser; in Dampfsaunen und türkischen Bädern; Wellnessbereichen; in Brauereien, Weinkellereien, Keltereien und sonstigen Betrieben der Getränkeindustrie; in der Leder-, Papier-, Textil- und Pharmaindustrie; in Kläranlagen inkl. Abwasserreinigung und Neutralisationsanlagen; in zoologischen Gärten

**Chemikalien/Säuren:**

in Laboratorien, Räumen der chemischen Industrie und Batterieladeräumen

**natürlichen Fetten:**

in der fleisch- und fischverarbeitenden Industrie, in Großküchen und Küchen, Molkereien und Käsereien

**hohen Belastungen und Spülwirkungen:**

in Wellenbädern, in industriellen Waschanlagen und in Wasserreservoirs von industriellen Abwässern; auf Balkonen und Terrassen

Zur Nachverfugung ausgewaschener, oberflächenfester Fugen im Sanierungs- und Renovierungsbau geeignet (Mindesttiefe: 3 mm).

Auch zum Verkleben von dünnem Glas-, Porzellan- und Kleinmosaik geeignet. Insbesondere, wenn eine Farbgleichheit zwischen Klebe- und Fugenmörtel notwendig ist. Für die Verklebung von größeren bzw. schwereren Formaten ist Sopro DünnBettEpoxi zu verwenden.

Ca. 45 Minuten bei +23 °C

Begehrbar: nach ca. 12 Stunden (+20 °C), nach ca. 3 Tagen mechanisch und chemisch belastbar. In Bereichen mit anschließender Wärme- oder Dampfbelastung: nach ca. 7 Tagen. Bei Verwendung als Fliesenkleber: nach ca. 24 Std. begehrbar, nach ca. 2 Tagen voll belastbar.

2–12 mm

2–3 mm

Ab +12 °C bis +30 °C verarbeitbar

<sup>1)</sup> Bitte Beständigkeitstabelle beachten.

Verarbeitungszeit

Begehrbar/Belastbar

Fugenbreite

Mindestfugentiefe

Verarbeitungstemperatur

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Verbrauch</b>                          | Abhängig von Fugenbreite sowie Belagsdicke und -größe.<br>Ca. 2,0 kg/m <sup>2</sup> bei Verklebung und Verfugung von Glasmosaik etc.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Lagerung</b>                           | Im ungeöffneten Originalgebinde kühl (mind. +10°C) trocken und frostfrei ca. 24 Monate lagerfähig. Bei unvorhergesehener Kälteeinwirkung ist das Material vor der Verarbeitung bei 35–40°C im Wasserbad zu temperieren, um eine verarbeitungsgerechte Konsistenz sicherzustellen sowie um eine optimale Reaktion und damit Aushärtung beider Komponenten zu gewährleisten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Lieferform</b>                         | Eimer 5 kg (Komponente A 4,5 kg + Komponente B 0,5 kg)<br>Eimer 2 kg (Komponente A 1,8 kg + Komponente B 0,2 kg)<br>Glitter: Beutel 100 g (10 Stück im Karton)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Eigenschaften</b>                      | Sopro FugenEpoxi plus ist ein zweikomponentiger, farbstabiler (durch natürlichfarbige Quarzsande) hoch beanspruchbarer Fugenmörtel auf Epoxidharzbasis, RG nach DIN EN 13888 und R2 nach DIN EN 12004, mit ständiger Qualitätsüberwachung. Er ist geschmeidig und sehr gut abwaschbar. Nach dem Aushärten ist er beständig gegen aggressive Wässer, natürliche Fette, Chemikalien <sup>2)</sup> , mechanische Belastungen, Frost-Tau-Wechsel und Temperaturen bis +100 °C. Hervorragend geeignet für von hinten beleuchtete Verkleidungen z.B. von Theken in Bars oder öffentlichen Lokalen (Farbton transluzent). Nahezu farblose Verfugung mit Sopro FEP plus transluzent möglich, die bei der Verklebung und Verfugung unterschiedlich gefärbter Belagsstoffe die ursprüngliche Farbgebungen hervorhebt und nicht kontrastiert.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Vorbehandeln des Untergrundes</b>      | Das offene, ausgekrazte Fugennetz gründlich reinigen. Fugengrund und Fugenflanken müssen trocken und frei von Staub, Fett, Öl, Mörtel- und Klebstoffresten sein. Hohlräume unterhalb der Fliesen im Bereich des Fugengrundes sind zu vermeiden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Beginn der Verfugungsarbeiten</b>      | Bei Verklebungen mit Sopro DünnBettEpoxi frühestens nach ca. 24 Stunden, mit Sopro PU-Kleber sowie mit mineralischen Mörteln nach deren Erhärtung und Austrocknung mit der Verfugung beginnen (Technisches Merkblatt des jeweiligen Verlegemörtels beachten). Im Außenbereich nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. Die angegebenen Zeiten sind abhängig von den Umgebungsbedingungen (Temperatur und Luftfeuchtigkeit).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Verarbeitung</b>                       | <p>Um Mischfehler zu vermeiden, sind die Komponenten A und B von Sopro FugenEpoxi plus vordosiert. Keine Teilmengen anmischen, da bei unsachgemäßen Mischungsverhältnissen die Aushärtung beeinträchtigt werden kann.</p> <p>Die Komponente B vollständig der Komponente A zugeben und ca. 3 Minuten lang mit langsam drehendem Rührgerät (max. 400 U/min) homogen schlieren- und blasenfrei mischen. Nach dem Anmischen in ein geeignetes, sauberes Mischgefäß umtopfen und nochmals sorgfältig durchrühren. Nicht aus dem Liefergebinde verarbeiten. Ein maschinelles Anmischen ist bindend notwendig.</p> <p><b>Veredelung mit Sopro Glitter:</b> Zum Erzielen eines glänzenden metallischen Effektes kann bei Bedarf der fertigen Mischung Sopro Glitter in gold (Best.-Nr. 1019) oder in silber (Best.-Nr. 1020) in einem Anteil von maximal 100 g (1 Beutel) je 5 kg Gebinde beigemischt werden. Nach der Zugabe des Glitters nochmals mindestens 2 Minuten sehr sorgfältig durchrühren. Durch die Zugabe des Glitters verändert sich die Konsistenz, die Farbe sowie die Chemikalienbeständigkeit des Sopro FugenEpoxi plus. Eine Probeverfugung wird empfohlen.</p> <p>Den angemischten Fugenmörtel mit der Sopro Spezialfugscheibe für Epoxi oberflächenbündig in die Fugen einbringen. Überschüssiges Material diagonal zur Fuge abziehen. Materialreste nach entsprechender Trocknungszeit ganzflächig mit wenig warmem Wasser unter Zusatz von Sopro Epoxi-Abwaschhilfe (erleichtert das Abwaschen und Glätten) und einem Reinigungs-Pad (z. B. Sopro Abwaschpad grob oder fein) anemulgieren und mit dem Sopro Viskose-Schwamm abwaschen. Darauf achten, dass die Fugen nicht ausgewaschen werden. Es ist notwendig, die Fliesenflächen danach nochmals mit einem sauberen Sopro Viskose-Schwamm zu reinigen. Diesen häufiger in sauberem Wasser auswaschen. Es wird empfohlen, das Abwaschwasser regelmäßig durch Frischwasser zu ersetzen. Auf frischen Fugen darf kein Wasser stehen bleiben.</p> <p>Vorhandene Epoxischleier frühestens nach ca. 18 Stunden mit Sopro Epoxi-Schleierentferner abreiben. Bitte Technische Merkblätter Sopro Epoxi-Abwaschhilfe und Sopro Epoxi-Schleierentferner beachten! Bei niedrigeren Temperaturen sollte der Fugenmörtel ggfs. vor dem Mischen temperiert werden; bei höheren Temperaturen ist es ratsam, den ungemischten Fugenmörtel im Wasserbad zu kühlen.</p> <p><b>Hinweis:</b> Bei Belägen mit offenerporiger (auch bei Glasmaterialien), rauer oder unglasierter Oberfläche sind Probeflächen anzulegen, um die abschließende Optik klar beurteilen zu können. Des Weiteren ist bei der Verarbeitung geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Augenschutz zu tragen. Keramische Belagsbaustoffe und Glasmosaik mit unglasierter oder rauher Oberfläche möglichst früh abwaschen, um Kunstharzschleier zu entfernen. Mit dem Reinigen je nach Umgebungsbedingungen warten, bis der Fugenmörtel ausreichend angezogen hat. Sopro Glitter kann auch für die Abmischung mit Sopro DF 10® DesignFuge Flex oder Sopro TitecFuge® plus genutzt werden. Eine Abmischung mit anderen zementären Sopro Fugenmassen ist ausgeschlossen. Eine Probeverfugung wird empfohlen!</p> <p><b>Entsorgung Abwaschwasser:</b> Abwaschwasser in Fässer füllen und absetzen lassen. Das abgesetzte und ausgehärtete Epoxidharz kann anschließend als Bauschutt entsorgt werden.</p> <p>Das Abwaschwasser ist einer geeigneten Entsorgung zu zuführen.</p> |
| <b>Verklebung von Glas-/Keramikmosaik</b> | Mit der glatten Seite der Zahnkelle zunächst eine dünne Schicht (Kontaktschicht) auftragen, danach mit einer geeigneten Zahnkelle das Kammbett aufziehen. Das Mosaik einlegen, anklopfen und justieren. Nur soviel Fläche vorbereiten, wie innerhalb der Verarbeitungszeit belegt werden kann. Nach ca. 24 Stunden ist der Belag begehbar und nach ca. 2 Tagen voll belastbar. Die angegebenen Zeiten sind abhängig von den Umgebungsbedingungen (Temperatur und Luftfeuchtigkeit). Für die Verklebung von größeren Formaten ist Sopro DünnBettEpoxi zu verwenden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

<sup>2)</sup> Bitte Beständigkeitstabelle beachten!

## Werkzeuge/ Werkzeugreinigung

## Prüfzeugnisse

## Hinweise zu Ihrer Sicherheit

## CE-Kennzeichnung

Langsam laufendes Rührgerät (Korb oder Quirl), Sopro Spezialfugscheibe für Epoxi, Sopro Viskose-Schwamm, Sopro Abwaschpad grob und Abwaschpad fein, Zahnkelle mit geeigneter Zahnung (Kleinmosaik 3–4 mm); Werkzeuge in frischem Zustand, auch bei Dauerbetrieb, mit warmem Wasser oder mit Sopro Epoxi-Abwaschhilfe reinigen. Ausgehärtetes Material mechanisch entfernen.

### Prüflabor LGAI Technological Center S.A. Barcelona:

– DIN EN 12 004: R2

### TU München:

– Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) gemäß PG-AIV im Verbundsystem mit Sopro PU-FlächenDicht Wand und Boden, Sopro Epoxi-Grundierung und weiteren Sopro Komponenten

### BG Verkehr:

- Zulassung für den Schiffbau im Sopro System 2.5 (nicht für Anwendung mit Sopro Glitter zugelassen) (Wand), MED-Zulassungs-Nr. 118.405, USCG-Zulassungs-Nr. 164.112/EC0736/118.405. Nassauftragsmenge Sopro FEP plus: max. 660 g/m<sup>2</sup>. Weitere Komponenten im Sopro System 2.5: Sopro HPS 673, Sopro FKM XL 444, Feinsteinzeugfliese (Dicke 8 mm). Fugen ≤ 6 mm.
  - Zulassung für den Schiffbau im Sopro System 2.6 (nicht für Anwendung mit Sopro Glitter zugelassen) (Wand), MED-Zulassungs-Nr. 118.406, USCG-Zulassungs-Nr. 164.112/EC0736/118.406. Nassauftragsmenge Sopro FEP plus: max. 520 g/m<sup>2</sup>. Weitere Komponenten im Sopro System 2.6: Sopro DSF 423, Sopro's No.1 997, Feinsteinzeugfliese (Dicke 8 mm). Fugen ≤ 6 mm.
  - Zulassung für den Schiffbau im Sopro System 3.7 (nicht für Anwendung mit Sopro Glitter zugelassen) (Boden), MED-Zulassungs-Nr. 124.126, USCG-Zulassungs-Nr. 164.117/EC0736/124.126. Nassauftragsmenge Sopro FEP plus: max. 660 g/m<sup>2</sup>. Weitere Komponenten im Sopro System 3.7: Sopro HPS 673, Sopro FKM XL 444, Feinsteinzeugfliese (Dicke 8 mm). Fugen ≤ 6 mm.
  - Zulassung für den Schiffbau im Sopro System 3.8 (nicht für Anwendung mit Sopro Glitter zugelassen) (Boden), MED-Zulassungs-Nr. 124.127, USCG-Zulassungs-Nr. 164.117/EC0736/124.127. Nassauftragsmenge Sopro FEP plus: max. 520g/m<sup>2</sup>. Weitere Komponenten im Sopro System 3.8: Sopro DSF 423, Sopro's No.1 997, Feinsteinzeugfliese (Dicke 8 mm). Fugen ≤ 6 mm.
- Bitte technische Produktinformationen der jeweiligen Systemkomponenten beachten.

Die beim Umgang mit Baustoffen/Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP)

### Komponente A

GHS07

Signalwort: Achtung

Enthält: Bisphenol-A-Epichlorhydrinharze, Molgew. ≤ 700; Bisphenol-F-Epichlorhydrinharze, Oxiran, Mono [(C12-C14-Alkyloxy) Methyl]-Derivate; 3-Aminomethyl -3,5,5- trimethylcyclohexylamin.

Gefahrenhinweis: **H315** Verursacht Hautreizungen. **H317** Kann allergische Hautreaktionen verursachen. **H319** Verursacht schwere Augenreizung. **H412** Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Ergänzende Gefahrenmerkmale: **EUH205** Enthält epoxidhaltige Verbindungen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise: **P102** Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. **P273** Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

**P280** Schutzhandschuhe und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. **P333+P313** Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzu ziehen. **P337+P313** Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzu ziehen. **P305+P351+P338** BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. **P501** Inhalt/Behälter laut Verordnung der Entsorgung zuführen.

### Komponente B

GHS05, GHS07

Signalwort: Gefahr

Enthält: 3,6,9-Triazaundecan-1,11-diamin; 3-Aminomethyl-3,5,5-Trimethylcyclohexylamin.

Gefahrenhinweis: **H314** Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. **H317** Kann allergische Hautreaktionen verursachen. **H412** Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise: **P102** Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. **P273** Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

**P280** Schutzhandschuhe und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. **P303+P361+P353** BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. **P305+P351+P338** BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. **P310** Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Besondere Kennzeichnung: Nur für den berufsmäßigen Verwender!

GISCODE RE 1

|                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|                                                                                                                                           |                                                    |
| <b>Sopro</b><br>Sopro Bauchemie GmbH<br>Biebricher Straße 74 – 65203 Wiesbaden (Germany)<br>www.sopro.com                                                                                                                    |                                                    |
| 15<br>CPR-DE3/1501–1510.1.deu<br>EN 12004:2007 + A1:2012<br>Sopro FugenEpoxi plus FEP (alle Farben)<br>Verbesserter Reaktionsharzklebstoff für Fliesen- und Plattenarbeiten<br>im Innen- und Außenbereich für Wand und Boden |                                                    |
| Brandverhalten                                                                                                                                                                                                               | Klasse E                                           |
| Verbundfestigkeit als:<br>Haftscherfestigkeit nach Trockenlagerung                                                                                                                                                           | ≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>                            |
| Dauerhaftigkeit für:<br>Haftscherfestigkeit nach Wasserlagerung<br>Haftscherfestigkeit nach Temperaturwechsel                                                                                                                | ≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup><br>≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup> |
| Freisetzung gefährlicher Substanzen                                                                                                                                                                                          | siehe SDB                                          |

Bitte beachten Sie die aktuell gültige Produktinformation, die aktuell gültige Leistungserklärung gem. EU-BauPVO sowie das jeweils gültige Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung, aktuell auch im Internet: [www.sopro.com](http://www.sopro.com)! Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung.

# Verarbeitung von Sopro FEP plus



**1** Komponente B der Komponente A vollständig zugeben ...



**2** ... und ca. 3 Minuten lang mit langsam drehendem Rührgerät (max. 400 U/min) homogen schlieren- und blasenfrei mischen.



**3** Nach dem Anmischen in ein geeignetes, sauberes Mischgefäß umtopfen und nochmals sorgfältig durchrühren.



**4** Den angemischten Fugenmörtel mit der Sopro Spezialfugscheibe für Epoxi oberflächenbündig in die Fugen einbringen. Überschüssiges Material diagonal zur Fuge abziehen.



**5** Materialreste nach entsprechender Trocknungszeit ganzflächig mit wenig warmem Wasser unter Zusatz von Sopro Epoxi-Abwaschhilfe und einem Sopro Abwaschpad anemulgieren ...



**6** ... und mit dem Sopro Viskose-Schwamm abwaschen. Das Abwaschwasser regelmäßig durch Frischwasser ersetzen.

## Entfernen von Epoxidharz-Schleiern



**7** Kaltes Wasser in einen Eimer vorgeben. Sopro Epoxi-Schleierentferner zudosieren und einrühren. Vorhandene Epoxischleier frühestens nach ca. 18 Stunden mit Sopro Epoxi-Schleierentferner entfernen.



**8** Die Reinigungsflüssigkeit z.B. mittels Sopro Viskose-Schwamm auf die Fliesenoberfläche aufbringen und gleichmäßig verteilen.



**9** Anschließend den weich gewordenen Epoxidharzschleier mit einem Sopro Abwaschpad fein gut abreiben. Danach die Belagsoberfläche mit viel klarem Wasser reinigen und trocken wischen.

## Veredelung mit Sopro Glitter



**10** Zum Erzielen eines glänzenden metallischen Effektes kann der fertigen Mischung Sopro Glitter gold oder silber in einem Anteil von maximal 100 g (1 Beutel) je 5 kg Gebinde beigemischt werden.



**11** Einfugen von Sopro FEP plus anthrazit mit Sopro Glitter silber.



**12** Eingefugte frische Fläche mit Sopro FEP plus anthrazit und Sopro Glitter silber.

#### **Objektberatung**

Service-Hotline

Fon +49 611 1707-170

Fax +49 611 1707-136

Mail [objektberatung@sopro.com](mailto:objektberatung@sopro.com)

#### **Anwendungsberatung**

Service-Hotline

Fon +49 611 1707-111

Fax +49 611 1707-280

Mail [anwendungstechnik@sopro.com](mailto:anwendungstechnik@sopro.com)

#### **Verkauf Nord**

Sopro Bauchemie GmbH

Lienener Straße 89

49525 Lengerich

Fon +49 5481 31-310

Fon +49 5481 31-314

Fax +49 5481 31-414

Mail [verkauf.nord@sopro.com](mailto:verkauf.nord@sopro.com)

#### **Verkauf Ost**

Sopro Bauchemie GmbH

Zielitzstraße 4

14822 Alt Bork

Fon +49 33845 476-90

Fon +49 33845 476-93

Fax +49 33845 476-92

Mail [verkauf.ost@sopro.com](mailto:verkauf.ost@sopro.com)

#### **Verkauf Süd**

Sopro Bauchemie GmbH

Postfach 42 01 52

65102 Wiesbaden

Fon +49 611 1707-252

Fax +49 611 1707-250

Mail [verkauf.sued@sopro.com](mailto:verkauf.sued@sopro.com)

#### **Schweiz**

Sopro Bauchemie GmbH

Bierigutstrasse 2

CH-3608 Thun

Fon +41 33 334 00 40

Fax +41 33 334 00 41

Mail [info\\_ch@sopro.com](mailto:info_ch@sopro.com)

#### **Österreich**

Sopro Bauchemie GmbH

Lagerstraße 7

A-4481 Asten

Fon +43 7224 671 41-0

Fax +43 7224 671 81

Mail [marketing@sopro.at](mailto:marketing@sopro.at)

[www.sopro.com](http://www.sopro.com)

**Sopro**

*feinste Bauchemie*