



TAG 2



TAG 1

# FLOORING & REFURBISHMENT AUSRÜSTUNGSPLANER INOTEC PUMPE

FÜR SPRITZ- UND GIESSAPPLIKATIONEN VON FERTIGMÖRTEL, ESTRICHEN UND  
AUSGLEICHSMASSEN MIT DER INOCOMB PUMPE UND BIG-BAG, OWC ODER SACKWARE

BUILDING TRUST



# EFFIZIENTES BAUEN MIT DEM SIKA AUSRÜSTUNGSPLANER

**DER EFFIZIENTE EINSATZ** von Maschinen zum schnelleren Materialeinbau auf der Baustelle wird immer wichtiger. Kurze Bauzeiten und Preisdruck können teilweise nur über das Personal kompensiert werden. Unsere Lösung: leistungsfähige Maschinenteknik der Inotec GmbH und schnelle, robuste, sichere Sika Produkte mit Sack-, Big-Bag- und Containertechnologie. Diese gilt für Bodenausgleichsmassen sowie Betonschutz und -instandsetzungsprodukte. Abgestimmte Technik, hohe Wirtschaftlichkeit und zahlreiche Anwendungsvorteile sind das Ergebnis.

Darüber hinaus leistet die Verwendung von Big-Bags und One-Way-Containern aufgrund der staubreduzierten bzw. staubfreien Anwendung einen Beitrag zur Arbeitssicherheit.

## WIRTSCHAFTLICH

Im Vergleich zur manuellen Verarbeitung ist durch die Verwendung von One-Way-Containern mit Maschineneinsatz bis zu ...

**74%**  
KOSTENREDUKTION  
MÖGLICH

Kalkulationsbeispiel anhand von Fussbodenausgleichsmassen (ausschließlich für OWC-Pulver) und folgenden

- Objektdaten:**
- 750 m<sup>2</sup>
  - 3 mm Schichtdicke
  - 4,8 kg pro m<sup>2</sup>
  - Gesamtverbrauch: 3.600 kg



# MAßGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN

## PUMPFÄHIG - WIRTSCHAFTLICH - SICHER

**IHR NUTZEN.  
IHRE VORTEILE.**

**RUNDUM-KOMPETENZ**  
Materialien und Maschinenteknik sind aufeinander abgestimmt.

**HOHE WIRTSCHAFTLICHKEIT**  
Große Flächenleistung durch moderne Maschinenteknik.

**LEICHTE VERARBEITUNG**  
Spritzapplikation oder Eingießen der Materialien.

**MEHR NACHHALTIGKEIT**  
Weniger Abfall und geringere körperliche Belastung für Mitarbeiter.

**UNIVERSELLE ANWENDUNG**  
Für kleine und große Flächen einsetzbar.

**VERBESSERTE ARBEITSSICHERHEIT**  
Staubreduzierte beziehungsweise staubfreie Anwendung.

# REPROFILIERMÖRTEL

## Sika® BE-08

Sika®-BE-08 ist ein zementgebundener, kunststoffmodifizierter, einkomponentiger PCC I (RC)-Betonersatz gemäß ZTV-ING, Teil 3, Abschnitt 4. Erfüllt die Anforderungen der Klasse R4 nach EN 1504-3 sowie der Klasse M3 nach Rili SIB des DAfStb. Schichtdicken bis zu 100 mm pro Arbeitsgang möglich.



### VERWENDUNG

- Geeignet für die Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Verfahren 3.1 und 3.2) nach EN 1504-9. Für die Reprofilierung und flächenhafte Instandsetzung von abgeplatzten und schadhafte Betonteilen an Gebäuden und Brücken im Hoch- und Tiefbau.
- Geeignet für die Ertüchtigung des Betontragwerks (Prinzip 4, Verfahren 4.4) nach EN 1504-9. Erhöhung der Tragfähigkeit der Betonstruktur durch Ergänzung mittels Beton.
- Geeignet für den Erhalt oder Wiederherstellung der Passivität (Prinzip 7, Verfahren 7.1 und 7.2) nach EN 1504-9. Erhöhung der Betondeckung oder Ersatz von verunreinigtem, karbonatisiertem Beton mittels Beton.

## Sika MonoTop®-412 DE

Sika MonoTop®-412 DE ist ein zementgebundener, kunststoffmodifizierter, faserverstärkter, einkomponentiger PCC I/II (RM) Reprofiliermörtel, der im Betoninstandsetzungssystem Sika MonoTop®-PCC-System, sowie auch als SPCC (SRM) nach ZTV-ING, Teil 3, Abschnitt 4 eingesetzt werden kann. Erfüllt die Anforderungen der Klasse R4 nach EN 1504-3, sowie der Klasse M3 nach Rili SIB des DAfStb. Schichtdicken bis zu 50 mm pro Arbeitsgang möglich.



### VERWENDUNG

- Geeignet für die Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Verfahren 3.1, 3.2 und 3.3) nach EN 1504-9. Für die Reprofilierung und flächenhafte Instandsetzung von abgeplatzten und schadhafte Betonteilen an Gebäuden und Brücken im Hoch- und Tiefbau.
- Geeignet für die Ertüchtigung des Betontragwerks (Prinzip 4, Verfahren 4.4) nach EN 1504-9. Erhöhung der Tragfähigkeit der Betonstruktur durch Ergänzung mittels Mörtel.
- Geeignet für den Erhalt oder Wiederherstellung der Passivität (Prinzip 7, Verfahren 7.1 und 7.2) nach EN 1504-9. Erhöhung der Betondeckung oder Ersatz von verunreinigtem, karbonatisiertem Beton mittels Mörtel.

## Sika MonoTop®-112 DE

Sika MonoTop®-112 DE ist ein zementgebundener, kunststoffmodifizierter, faserverstärkter, einkomponentiger Betoninstandsetzungsmörtel mit Leichtzuschlägen, speziell für die Instandsetzung von Betonen in sehr schlechtem Zustand. Erfüllt die Anforderungen der Klasse R1 nach EN 1504-3 sowie der Altbetonklasse A1 nach ZTV-Wasserbau. Schichtdicken bis zu 80 mm pro Arbeitsgang (100 mm bei Ausbruchstellen) möglich.



### VERWENDUNG

- Besonders geeignet für die Betoninstandsetzung von Bauwerken mit geringen Festigkeiten aufgrund seines geringen E-Moduls von ca. 6.000 N/mm<sup>2</sup> und Druckfestigkeit von ca. 12.000 N/mm<sup>2</sup>.
- Partielle und vollflächige Reprofilierung von Gebäudenfassaden, Leichtbetonen und Kalksandsteinen.
- Geeignet für die Instandsetzung von Betontragwerken nach Verfahren 3.1 und 3.3, Verfahren 4.4, Verfahren 7.1 und 7.2 gemäß EN 1504-9.

## Sika MonoTop®-412 Eco

Sika MonoTop®-412 Eco ist ein zementgebundener, staubreduzierter, faserverstärkter, schwindarmer, einkomponentiger Reprofiliermörtel mit recycelten Abfallstoffen zur Reduktion des CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks, der die Anforderungen der Klasse R4 nach EN 1504-3 und der öbv-Richtlinie erfüllt. Schichtdicken bis zu 120 mm pro Arbeitsgang möglich.



### VERWENDUNG

- Geeignet für die Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Verfahren 3.1 und 3.3) nach EN 1504-9. Für die Reprofilierung und flächenhafte Instandsetzung von abgeplatzten und schadhafte Betonteilen an Gebäuden und Brücken im Hoch- und Tiefbau.
- Geeignet für die Ertüchtigung des Betontragwerks (Prinzip 4, Verfahren 4.4) nach EN 1504-9. Erhöhung der Tragfähigkeit der Betonstruktur durch Ergänzung mittels Mörtel.
- Geeignet für den Erhalt oder Wiederherstellung der Passivität (Prinzip 7, Verfahren 7.1 und 7.2) nach EN 1504-9. Erhöhung der Betondeckung oder Ersatz von verunreinigtem, karbonatisiertem Beton mittels Mörtel.

## Sika MonoTop®-212 DE

Sika MonoTop®-212 DE ist ein zementgebundener, kunststoffmodifizierter, faserverstärkter, einkomponentiger Betoninstandsetzungsmörtel mit Leichtzuschlägen. Erfüllt die Anforderungen der Klasse R2 nach EN 1504-3 sowie der Altbetonklasse A2 nach ZTV-Wasserbau. Schichtdicken bis zu 50 mm pro Arbeitsgang (80 mm bei Ausbruchstellen) möglich.



### VERWENDUNG

- Geeignet für die Instandsetzung von Betontragwerken nach Verfahren 3.1 und 3.3, Verfahren 4.4, Verfahren 7.1 und 7.2 gemäß EN 1504-9.
- Partielle und vollflächige Reprofilierung von Normal- und Leichtbeton.

## Sika MonoTop®-412 NFG

Sika MonoTop®-412 NFG ist ein zementgebundener, faserverstärkter, schwindarmer, einkomponentiger Reprofiliermörtel mit Korrosionsinhibitoren, der die Anforderungen der Klasse R4 nach EN 1504-3 und der öbv-Richtlinie erfüllt. Schichtdicken bis zu 50 mm pro Arbeitsgang möglich.



### VERWENDUNG

- Geeignet für die Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Verfahren 3.1 und 3.3) nach EN 1504-9. Für die Reprofilierung und flächenhafte Instandsetzung von abgeplatzten und schadhafte Betonteilen an Gebäuden und Brücken im Hoch- und Tiefbau.
- Geeignet für die Ertüchtigung des Betontragwerks (Prinzip 4, Verfahren 4.4) nach EN 1504-9. Erhöhung der Tragfähigkeit der Betonstruktur durch Ergänzung mittels Mörtel.
- Geeignet für den Erhalt oder Wiederherstellung der Passivität (Prinzip 7, Verfahren 7.1 und 7.2) nach EN 1504-9. Erhöhung der Betondeckung oder Ersatz von verunreinigtem, karbonatisiertem Beton mittels Mörtel.

# REPROFILIERMÖRTEL

## Sika MonoTop®-422 PCC

Sika MonoTop®-422 PCC ist ein zementgebundener, kunststoffmodifizierter, faserverstärkter, schwindarmer, einkomponentiger PCC-Reprofiliermörtel, der die Anforderungen der Klasse R4 nach EN 1504-3 und der öbv-Richtlinie erfüllt. Schichtdicken bis zu 60 mm pro Arbeitsgang möglich.



### VERWENDUNG

- Geeignet für die Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Verfahren 3.1 und 3.3) nach EN 1504-9. Für die Reprofilierung und flächenhafte Instandsetzung von abgeplatzten und schadhafte Betonteilen an Gebäuden und Brücken im Hoch- und Tiefbau.
- Geeignet für die Ertüchtigung des Betontragwerks (Prinzip 4, Verfahren 4.4) nach EN 1504-9. Erhöhung der Tragfähigkeit der Betonstruktur durch Ergänzung mittels Mörtel.
- Geeignet für den Erhalt oder Wiederherstellung der Passivität (Prinzip 7, Verfahren 7.1 und 7.2) nach EN 1504-9. Erhöhung der Betondeckung oder Ersatz von verunreinigtem, karbonatisiertem Beton mittels Mörtel.

## Sika MonoTop®-452 N

Sika MonoTop®-452 N ist ein zementgebundener, kunststoffvergüteter, faserverstärkter, einkomponentiger Reprofiliermörtel mit Silicafume, der die Anforderungen der Klasse R4 nach EN 1504-3 und der öbv-Richtlinie erfüllt. Durch reduziertes Schwindverhalten speziell für größere Schichtstärken und vollflächige horizontale Reprofilierungen im Hoch- und Tiefbau möglich. Schichtdicken bis zu 100 mm pro Arbeitsgang möglich.



### VERWENDUNG

- Betonersatz auf horizontalen Flächen durch Mörtelauftrag von Hand oder Querschnittsergänzung (Prinzip 3, Verfahren 3.1 und 3.3) nach EN 1504-9. Für die Reprofilierung und flächenhafte Instandsetzung von abgeplatzten und schadhafte Betonteilen an Gebäuden und Brücken im Hoch- und Tiefbau.
- Geeignet für die Ertüchtigung des Betontragwerks (Prinzip 4, Verfahren 4.4) nach EN 1504-9. Erhöhung der Tragfähigkeit der Betonstruktur durch Ergänzung mittels Mörtel.
- Geeignet für den Erhalt oder Wiederherstellung der Passivität (Prinzip 7, Verfahren 7.1 und 7.2) nach EN 1504-9. Erhöhung der Betondeckung oder Ersatz von verunreinigtem, karbonatisiertem Beton mittels Mörtel.
- Sehr hohe Druckfestigkeit: 35 N/mm<sup>2</sup> nach 24 Stunden bei 23°C und 50% Luftfeuchtigkeit.

# FEINSPACHTTEL

## Sika MonoTop®-723 DE

Sika MonoTop®-723 DE ist ein zementgebundener und kunststoffmodifizierter Feinspachtel / Ausgleichspachtel, der im Betoninstandsetzungssystem Sika MonoTop®-PCC-System, sowie nach ZTV-ING, Teil 3, Abschnitt 4 eingesetzt werden kann. Erfüllt die Anforderungen der Klasse R3 nach EN 1504-3. Schichtdicken bis zu 3 mm pro Arbeitsgang möglich.



### VERWENDUNG

- Zur Egalisierung bzw. Ausgleichspachtelung von Betonoberflächen sowie zum Schließen von Poren und Lunkern.
- Geeignet für die Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Verfahren 3.1 und 3.3) nach EN 1504-9. Für die Reprofilierung und flächenhafte Instandsetzung von abgeplatzten und schadhafte Betonteilen an Gebäuden und Brücken im Hoch- und Tiefbau.
- Geeignet für den Erhalt oder Wiederherstellung der Passivität (Prinzip 7, Verfahren 7.1 und 7.2) nach EN 1504-9. Erhöhung der Betondeckung oder Ersatz von verunreinigtem, karbonatisiertem Beton mittels Mörtel.

## Sika MonoTop®-725 T

Sika MonoTop®-725 T ist ein weißer, zementgebundener und kunststoffmodifizierter Feinspachtel / Ausgleichspachtel, der die Anforderungen der Klasse R3 nach EN 1504-3 erfüllt. Schichtdicken bis zu 3.0 mm pro Arbeitsgang möglich.



### VERWENDUNG

- Geeignet als Poren-/Lunkerspachtel, Ausgleichspachtel sowie Finishspachtel/Feinspachtel für Beton.
- Einsatz als Betonersatz- und Oberflächenschutzsystem, speziell geeignet für den Tunnelbau.
- Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Methode 3.1 und 3.3 gemäß EN 1504-9), zum Reprofilieren auf Beton- und Mörteluntergründen.

# BODENAUSGLEICHSMASSEN

## Sikafloor®-200 Level

Sikafloor®-200 Level ist eine selbstverlaufende, zementbasierte, kunststoffvergütete Dickschichtbodenausgleichsmasse für den Innen- und Außenbereich. Vorzugweise unter keramischen Belägen verwendbar. Auf Beton/Zementestrich bis 40 mm nach 4 Stunden für alle keramischen Fliesen verlegereif. CH Festigkeitsklasse C25-F6, Brandverhalten A1 / A1<sub>fl</sub>.



### VERWENDUNG

- Geeignet zum Spachteln, Glätten, Egalisieren, Nivellieren für alle verlegegeeigneten Untergründe in Schichtdicken von 3 bis 40 mm
  - unter vorzugsweise keramischen Belägen im Innenbereich
  - im Außenbereich und/oder bei ständiger Wasserbelastung unter keramischen Belägen nach vorheriger Abdichtung.
- Geeignet im
  - Wohnbau- und Gewerbebereich
  - Neu- und Altbaubereich
  - Sanierungs- und Modernisierungsbereich.
- EC1 PLUS R - sehr emissionsarm reguliert nach GEV.

## Sikafloor®-300 Rapid Level

Sikafloor®-300 Rapid Level ist eine schnell verlegereife, selbstverlaufende, spezialzementbasierte, kunststoffvergütete Glätt- und Nivelliermasse für den Innenbereich mit hervorragenden Verlaufeigenschaften. Nach ca. 2 Stunden für viele Belagsarten verlegereif. Festigkeitsklasse C50-F10, Brandverhalten A1 / A1<sub>fl</sub>.



### VERWENDUNG

- Geeignet zum Spachteln, Glätten, Egalisieren, Nivellieren für alle verlegegeeigneten Untergründe in Schichtdicken von 1 bis 10 mm
  - unter Parkett, keramischen, textilen und elastischen Belägen
  - unter Sika Versiegelungen und Beschichtungen ab 3 mm Schichtdicke. Beschichtbar nach 3 bis 4 Stunden Trockenzeit
  - im leichten bis mittleren Industriebereich (dauer trocken) ab 4 mm Schichtdicke in Verbindung mit geeigneten Sika Beschichtungssystemen im Innenbereich.
- Geeignet im
  - Wohn-, Gewerbe- und Industriebereich
  - Neu- und Altbaubereich
  - Sanierungs- und Modernisierungsbereich.
- EC1 PLUS R - sehr emissionsarm reguliert nach GEV.

## Sikafloor®-300 Level

Sikafloor®-300 Level ist eine hochwertige, selbstverlaufende, kunststoffvergütete Nivelliermasse auf Spezial-Zementbasis für den Innenbereich mit hervorragenden Verlaufeigenschaften und breitem Anwendungsspektrum. Bis 5 mm nach 24 Stunden verlegereif. Festigkeitsklasse C30-F7, Brandverhalten A1 / A1<sub>fl</sub>.



### VERWENDUNG

- Geeignet zum Feinausgleich für alle verlegegeeigneten Untergründe in Schichtdicken von 1 bis 10 mm
  - unter keramischen, textilen und elastischen Belägen
  - unter Parkett, Schichtdicke mindestens 2 mm
  - bei leichter Beanspruchung auch unter Sika Versiegelungen und Beschichtungen ab 3 mm Schichtdicke im Innenbereich.
- Geeignet im
  - Wohnbau- und Gewerbebereich
  - Neu- und Altbaubereich
  - Sanierungs- und Modernisierungsbereich.
- EC1 PLUS R - sehr emissionsarm reguliert nach GEV.

## Sikafloor® Level-30 DE / AT

Sikafloor® Level-30 DE / AT ist eine kunststoffvergütete, pumpfähige, selbstverlaufende, schnell trocknende Bodenausgleichsmasse für Schichtdicken von 4 - 30 mm im Innen- und Außenbereich.



### VERWENDUNG

- Universell einsetzbare Bodenausgleichsmasse zum Ausgleichen und Egalisieren von Estrichen und Betonböden.
- Als Ausgleichsmasse für Industrieböden mit Deckbeschichtungen auf EP-, PU-Harzbasis für mittlere bis hohe Belastung (Schwerverkehr, Stapler, etc.) geeignet.
- Als Ausgleichsmasse unter Keramik-, Naturstein-, Textil-, Parkett- und Kunstharzbelägen.

## Sikafloor®-340 Level

Sikafloor®-340 Level ist eine kunststoffvergütete, pumpfähige, selbstverlaufende, schnell trocknende Bodenausgleichsmasse für Schichtdicken von 5 - 40 mm im Innen- und Außenbereich.



### VERWENDUNG

- Universell einsetzbare Bodenausgleichsmasse zum Ausgleichen und Egalisieren von Estrichen und Betonböden.
- Als Ausgleichsmasse für Industrieböden mit Deckbeschichtungen auf EP-, PU-Harzbasis für mittlere bis hohe Belastung (Schwerverkehr, Stapler, etc.) geeignet.
- Als Ausgleichsmasse unter Keramik-, Naturstein-, Textil-, Parkett- und Kunstharzbelägen.

# BODENAUSGLEICHSMASSEN

## Sika® Level-399 XXL

Sika® Level-399 XXL ist ein sehr schnell begehbare und belegbare, kunststoffvergütete, pumpfähiger Fließestrich der Klasse CTF-C40-F7 nach EN 13813 für den Innenbereich. Die staubarme Ausgleichsmasse kann auf verschiedenen Untergründen eingesetzt und mit gängigen Belagsmaterialien belegt werden.



### VERWENDUNG

- Vielseitig einsetzbare Bodenausgleichsmasse für Schichtdicken von 15 - 100 mm.
- Einsetzbar als Ausgleichsmörtel unter Keramik oder Steinfliesen, Linoleum, PVC-Bodenbelägen, Holzböden, Teppichen und Kunstharz-Bodensystemen.
- Für leichte bis mittelschwere Beanspruchung (begehrbar mit Hubwagen, befahrbar ohne Stoßbelastung).
- Als Fließestrich für Keller und Dachböden mit geringer Beanspruchung.

## SikaScreed® HardTop-60

SikaScreed® HardTop-60 ist ein weichplastischer, polymermodifizierter, schnellhärtender, rasch belast- und überarbeitbarer horizontaler Ausgleichsmörtel von 8 - 80 mm Schichtdicke mit nahezu schwindfreier Erhärtung und höchsten Ansprüchen an Abrieb- und Druckfestigkeit.



### VERWENDUNG

SikaScreed® HardTop-60 ist aufgrund seiner raschen Trocknung, schwindarmen Erhärtung und hohen Abrieb- und Druckfestigkeiten für folgende Anwendungen besonders geeignet:

- Klein- und großflächige Sanierungen von hoch belasteten Industriebelägen im Verbund mit voller Nutzbarkeit ab 24 Stunden.
- Rasch überarbeitbarer Ausgleichsmörtel für Sika Kunstharzbeläge.
- Für Schnellrenovierungen / Wochenendaustellen.
- Sehr hohe Druckfestigkeit: 35 N/mm<sup>2</sup> nach 24 Stunden bei 23°C und 50% Luftfeuchtigkeit.

## SikaScreed® HardTop-65

SikaScreed® HardTop-65 ist ein weichplastischer bis weicher polymermodifizierter, schnellhärtender, rasch belast- und überarbeitbarer horizontaler Ausgleichsmörtel von 8 - 80 mm Schichtdicke mit nahezu schwindfreier Erhärtung und höchsten Ansprüchen an Abrieb- und Druckfestigkeit.



### VERWENDUNG

SikaScreed® HardTop-65 ist aufgrund seiner raschen Trocknung, schwindarmen Erhärtung und hohen Abrieb- und Druckfestigkeiten für folgende Anwendungen besonders geeignet:

- Klein- und großflächige Sanierungen von hoch belasteten Industriebelägen im Verbund mit voller Nutzbarkeit ab 24 Stunden.
- Rasch überarbeitbarer Ausgleichsmörtel für Sika Kunstharzbeläge.
- Für Schnellrenovierungen / Wochenendaustellen.
- Sehr hohe Druckfestigkeit: 35 N/mm<sup>2</sup> nach 24 Stunden bei 23°C und 50% Luftfeuchtigkeit.
- Der neue Mörtel lässt sich für Horizontalflächen sehr weich einstellen und mit Schwabbelstange ausnivellieren.
- Die Verarbeitung ist wesentlich vereinfacht und große Tageseinbauleistungen sind mit aufrechtstehender Arbeitsposition für Mitarbeiter angenehm einfach zu bewerkstelligen.
- In Kombination mit Sikafloor®-140 W TP bietet der neu entwickelte Industrieboden-Estrich weitere Vorteile wie extrem hohe Verbund- und Schälhaftung und die Möglichkeit entweder sofort zu beschichten (mit Sikafloor®-161) oder bis zu 48 Stunden später **ohne** Kugelstrahlgang.

# VERGUSSMÖRTEL

## SikaGrout®-212 N / -311 / -314 N / -316

SikaGrout®-212 N / -311 / -314 N / -316 ist ein zementgebundener, fließfähiger, expandierender, einkomponentiger Präzisionsvergussmörtel, der die Anforderungen nach EN 1504-3 und/oder 6 erfüllt. Für Schichtdicken von 3 - 125 mm.



### VERWENDUNG

- Untergießen von Auflagern, Maschinenfundamenten, Schienen, Kranbahnen und Stützen.
- Ausgießen von Hohlräumen und Fugen.
- Befestigung von Stützen und Stehern.
- Geeignet für die Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Verfahren 3.1, 3.2) nach EN 1504-9.
- Geeignet zur Erhöhung oder Wiederherstellung der Tragfähigkeit von Betontragwerken (Prinzip 4, Verfahren 4.2) nach EN 1504-9 durch Einbau von Bewehrung in den Beton gemäß EN 1504-6.

## SikaGrout®-312 / -316

SikaGrout®-312 / -316 ist ein zementgebundener, fließfähiger, expandierender, einkomponentiger Präzisionsvergussmörtel, der die Anforderungen nach EN 1504-3 und/oder 6 erfüllt. Für Schichtdicken von 6 - 125 mm.



### VERWENDUNG

- Untergießen von Auflagern, Maschinenfundamenten, Schienen, Kranbahnen und Stützen.
- Ausgießen von Hohlräumen und Fugen.
- Befestigung von Stützen und Stehern.
- Geeignet für die Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Verfahren 3.1, 3.2) nach EN 1504-9.
- Geeignet zur Erhöhung oder Wiederherstellung der Tragfähigkeit von Betontragwerken (Prinzip 4, Verfahren 4.2) nach EN 1504-9 durch Einbau von Bewehrung in den Beton gemäß EN 1504-6.

## SikaGrout®-334

SikaGrout®-334 ist ein zementgebundener, fließfähiger, expandierender, einkomponentiger Präzisionsvergussmörtel mit recycelten Abfallstoffen zur Reduktion des CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks, der die Anforderungen nach EN 1504-3 und -6 erfüllt. Für Schichtdicken von 10 - 125 mm.



### VERWENDUNG

- Untergießen von Auflagern, Maschinenfundamenten, Schienen, Kranbahnen und Stützen.
- Ausgießen von Hohlräumen und Fugen.
- Befestigung von Stützen und Stehern.
- Geeignet für die Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Verfahren 3.1, 3.2 und 3.3) nach EN 1504-9.
- Für die Reprofilierung und flächenhafte Instandsetzung von abgeplatzten und schadhafte Betonteilen an Gebäuden und Brücken im Hoch- und Tiefbau.
- Geeignet zur Erhöhung oder Wiederherstellung der Tragfähigkeit von Betontragwerken (Prinzip 4, Verfahren 4.2) nach EN 1504-9 durch Einbau von Bewehrung in den Beton gemäß EN 1504-6.

## SikaGrout®-3170 R

SikaGrout®-3170 R ist ein zementgebundener, einkomponentiger, hochfester, schnellabbindender Vergussbeton mit einem 5 mm Größtkorn. Erfüllt die Anforderungen gemäß DAFStb-Richtlinie VeBMR, Klasse R4 nach EN 1504-3 und 1504-6 (Verankerungsprodukte). Schichtdicken von 20 bis 200 mm pro Arbeitsgang möglich.











### VERWENDUNG

- Vergussarbeiten im konstruktiven Ingenieurbau zum Unter- und Vergießen von Bauteilen z.B. als Lagerverguss, Maschinenfundamente, Kranschiene und bei Vergussarbeiten bei der Fertigteilmontage.
- Verguss von Schienenauflagersystemen.
- Verguss von Onshore-Windkraftanlagen.
- Geeignet für die Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Verfahren 3.1 und 3.2) nach EN 1504-9.
- Geeignet für die Ertüchtigung des Betontragwerks (Prinzip 4, Verfahren 4.4) nach EN 1504-9.
- Geeignet für den Erhalt oder Wiederherstellung der Passivität (Prinzip 7, Verfahren 7.1 und 7.2) nach EN 1504-9.

# REPROFILIERMÖRTEL

SIKA PRODUKTE	Sika® BE-08	Sika MonoTop®-112 DE	Sika MonoTop®-212 DE	Sika MonoTop®-412 DE / -412 Eco / -412 NFG
	R4-Reprofiliermörtel für horizontale Flächen			
MASCHINE	inoCOMB Cabrio 0.2 für das Eingießen von Fertigmörtel Art. 10042272 (NEU) Art. 10042612 (generalüberholt)	inoCOMB Cabrio 0.2 für Spritzapplikationen mit Fertigmörtel Art. 10042272 (NEU) Art. 10042612 (generalüberholt)	inoCOMB Cabrio 0.2 für Spritzapplikationen mit Fertigmörtel Art. 10042272 (NEU) Art. 10042612 (generalüberholt)	inoCOMB Cabrio 0.2 für Spritzapplikationen mit Fertigmörtel Art. 10000064-004 (NEU) Art. 10042684 (generalüberholt)
MATERIAL-BESTÜCKUNG	Sackware	Sackware	Sackware	Sackware
	One-Way-Container entfällt	One-Way-Container entfällt	One-Way-Container entfällt	Zwei One-Way-Container mit inoFLEX Duo Art. 10042432
	Big-Bags mit Aufsatzhaube Art. 10041543	Big-Bags mit Aufsatzhaube Art. 10041543	Big-Bags mit Aufsatzhaube entfällt	Big-Bags mit Aufsatzhaube Art. 10041543
	Big-Bag Box Art. 10043856	Big-Bag Box Art. 10043856	Big-Bag Box entfällt	Big-Bag Box Art. 10043856
	<b>GIESSAPPLIKATION</b>	<b>SPRITZAPPLIKATION</b>	<b>SPRITZAPPLIKATION</b>	<b>SPRITZAPPLIKATION</b>
STATOR	1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore / Art. 10041242	D7-2,5 S wartungsfrei Art. 10022515	D7-2,5 S wartungsfrei Art. 10022515	D7-2,5 S wartungsfrei Art. 10022515
ROTOR	1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC Art. 10041243	D7-2,5 S Art. 10022556	D7-2,5 S Art. 10022556	D7-2,5 S Art. 10022556
DOSIERWELLE	Steigung 45 mm Art. 10042444	Steigung 30 mm Art. 100006096	Steigung 30 mm Art. 100006096	Steigung 30 mm Art. 100006096
PUMPENWELLE	Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung / Art. 10041876	D-Mantel / Rotex Art. 10042437	D-Mantel / Rotex Art. 10042437	D-Mantel / Rotex Art. 10042437
MÖRTEL-SCHLAUCH	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545	35 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545	35 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545
SCHLAUCH-MISCHER	40er Schlauchmischer Art. 10042509	entfällt	entfällt	entfällt
SPRITZGERÄT	entfällt	Reprofilierspritzgerät 35 V / 12 mm Art. 10023309	Reprofilierspritzgerät 35 V / 12 mm Art. 10023309	Reprofilierspritzgerät 35 V / 12 mm Art. 10023309
SPRITZDÜSE	entfällt	Düsenrohr 12 mm Art. 10022789	Düsenrohr 12 mm Art. 10022789	Düsenrohr 12 mm Art. 10022789
LUFTDRUCK	entfällt	3 bar	4,5 bar	3 bar
LUFTMENGE Externer Prozessor	entfällt	3 m³	3 m³	3 m³
FÖRDERWEITE	ca. 40 m	ca. 20 m	ca. 20 m	ca. 60 m
FÖRDERHÖHE	ca. 20 m	ca. 20 m	ca. 20 m	ca. 20 m
FÖRDERLEISTUNG	ca. 55 Liter / Minute	ca. 20 Liter / Minute	ca. 20 Liter / Minute	ca. 20 Liter / Minute
WASSER-EINSTELLUNG	600 Liter / Stunde*	480 Liter / Stunde*	350 - 375 Liter / Stunde*	Sika MonoTop®-412 DE: 550 Liter / Stunde* Sika MonoTop®-412 Eco: 500 Liter / Stunde* Sika MonoTop®-412 NFG: 500 Liter / Stunde*
PUMPSTART	Sika MonoTop®-910 N / Zementslurry	Sika MonoTop®-910 N / Zementslurry	Sika MonoTop®-910 N / Zementslurry	Sika MonoTop®-910 N / Zementslurry

Sika MonoTop®-422 PCC		Sika MonoTop®-452 N	
inoCOMB Cabrio 0.2 für Spritzapplikationen mit Fertigmörtel Art. 10000064-004 (NEU) Art. 10042684 (generalüberholt)		inoCOMB Cabrio 0.2 für das Eingießen von Fertigmörtel Art. 10042272 (NEU) Art. 10042612 (generalüberholt)	
Sackware		Sackware	
Zwei One-Way-Container mit inoFLEX Duo Art. 10042432		Zwei One-Way-Container mit inoFLEX Duo Art. 10042432	
Big-Bags mit Aufsatzhaube Art. 10041543		Big-Bags mit Aufsatzhaube Art. 10041543	
Big-Bag Box Art. 10043856		Big-Bag Box Art. 10043856	
<b>SPRITZAPPLIKATION</b>	<b>GIESSAPPLIKATION</b>	<b>SPRITZAPPLIKATION</b>	
D7-2,5 S wartungsfrei Art. 10022515	1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore / Art. 10041242	D7-2,5 S wartungsfrei Art. 10022515	
D7-2,5 S Art. 10022556	1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC Art. 10041243	D7-2,5 S Art. 10022556	
Steigung 30 mm Art. 100006096	Steigung 45 mm Art. 10042444	Steigung 30 mm Art. 100006096	
D-Mantel / Rotex Art. 10042437	Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung / Art. 10041876	Mantel / Rotex Art. 10042437	
40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545	
entfällt	40er Schlauchmischer Art. 10042509	entfällt	
Reprofilierspritzgerät 35 V / 12 mm Art. 10023309	entfällt	Reprofilierspritzgerät 35 V / 12 mm / Art. 10023309	
Düsenrohr 12 mm Art. 10022789	entfällt	Düsenrohr 12 mm Art. 10022789	
3 bar	entfällt	3 bar	
3 m³	entfällt	3 m³	
ca. 60 m	ca. 60 m	ca. 60 m	
ca. 20 m	ca. 20 m	ca. 20 m	
ca. 20 Liter / Minute	ca. 55 Liter / Minute	ca. 20 Liter / Minute	
600 Liter / Stunde*	650 Liter / Stunde*	400 Liter / Stunde*	
Sika MonoTop®-910 N / Zementslurry	Sika MonoTop®-910 N / Zementslurry	Sika MonoTop®-910 N / Zementslurry	

<b>MASCHINE</b>  inoCOMB Cabrio 0.2	<b>MATERIAL-BESTÜCKUNG</b>  Zwei One-Way-Container mit inoFLEX Duo	<b>STATOR</b>  GIESSAPPLIKATION 1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore	<b>ROTOR</b>  GIESSAPPLIKATION 1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC
<b>MATERIAL-BESTÜCKUNG</b>  Sackware	<b>MATERIAL-BESTÜCKUNG</b>  Big-Bags mit Aufsatzhaube oder mit Big-Bag Box	 SPRITZAPPLIKATION D7-2,5 S wartungsfrei	 SPRITZAPPLIKATION D7-2,5 S







<b>DOSIERWELLE</b> Steigung 45 mm  Steigung 30 mm 	<b>SCHLAUCHMISCHER</b>  40er Schlauchmischer	<b>MÖRTELSCHLAUCH</b>  35 mm / 40 bar / 120 bar 40 mm / 40 bar / 120 bar 50 mm / 40 bar / 120 bar	<b>SPRITZGERÄT</b>  Reprofilierspritzgerät 35 V / 12 mm
<b>PUMPENWELLE</b>  GIESSAPPLIKATION Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung	 SPRITZAPPLIKATION D-Mantel / Rotex	 Düsenrohr 12 mm	



# FEINSPACHTEL

SIKA PRODUKTE	Sika MonoTop®-723 DE	Sika MonoTop®-725 T
MASCHINE	inoCOMB Cabrio 0.2 für Spritzapplikationen mit Fertigmörtel Art. 10000064-004 (NEU) Art. 10042684 (generalüberholt)	inoCOMB Cabrio 0.2 für Spritzapplikationen mit Fertigmörtel Art. 10000064-004 (NEU) Art. 10042684 (generalüberholt)
MATERIAL-BESTÜCKUNG	Sackware	Sackware
	One-Way-Container entfällt	One-Way-Container entfällt
	Big-Bags mit Aufsatzhaube Art. 10041543	Big-Bags mit Aufsatzhaube Art. 10041543
	Big-Bag Box Art. 10043856	Big-Bag Box Art. 10043856
	<b>SPRITZAPPLIKATION</b>	<b>SPRITZAPPLIKATION</b>
STATOR	D7-2,5 S wartungsfrei Art. 10022515	D7-2,5 S wartungsfrei Art. 10022515
ROTOR	D7-2,5 S Art. 10022556	D7-2,5 S Art. 10022556
DOSIERWELLE	Steigung 30 mm Art. 100006096	Steigung 30 mm Art. 100006096
PUMPENWELLE	D-Mantel / Rotex Art. 10042437	D-Mantel / Rotex Art. 10042437
MÖRTEL-SCHLAUCH	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545
SCHLAUCH-MISCHER	entfällt	entfällt
SPRITZGERÄT	Reprofilierspritzgerät 35 V / 12 mm Art. 10023309	Reprofilierspritzgerät 35 V / 12 mm Art. 10023309
SPRITZDÜSE	Düsenrohr 12 mm Art. 10022789	Düsenrohr 12 mm Art. 10022789
LUFTDRUCK	3 bar	3 bar
LUFTMENGE Externer Prozessor	3 m³	3 m³
FÖRDERWEITE	ca. 60 m	ca. 60 m
FÖRDERHÖHE	ca. 20 m	ca. 20 m
FÖRDERLEISTUNG	ca. 20 Liter / Minute	ca. 20 Liter / Minute
WASSER-EINSTELLUNG	550 Liter / Stunde*	620 Liter / Stunde*
PUMPSTART	Sika MonoTop®-910 N / Zementslurry	Sika MonoTop®-910 N / Zementslurry

SERVICE  
INNOVATION  
NACHHALTIGKEIT  
KOMPETENZ








<b>MASCHINE</b>  inoCOMB Cabrio 0.2	<b>MATERIAL-BESTÜCKUNG</b>  Zwei One-Way-Container mit inoFLEX Duo	<b>STATOR</b>  GIESSAPPLIKATION 1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore	<b>ROTOR</b>  GIESSAPPLIKATION 1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC
<b>MATERIAL-BESTÜCKUNG</b>  Sackware	<b>MATERIAL-BESTÜCKUNG</b>  Big-Bags mit Aufsatzhaube oder mit Big-Bag Box	 SPRITZAPPLIKATION D7-2,5 S wartungsfrei	 SPRITZAPPLIKATION D7-2,5 S

<b>DOSIERWELLE</b> Steigung 45 mm  Steigung 30 mm 	<b>SCHLAUCHMISCHER</b>  40er Schlauchmischer	<b>MÖRTELSCHLAUCH</b>  35 mm / 40 bar / 120 bar 40 mm / 40 bar / 120 bar 50 mm / 40 bar / 120 bar	<b>SPRITZGERÄT</b>  Reprofilierspritzgerät 35 V / 12 mm
<b>PUMPENWELLE</b>  GIESSAPPLIKATION Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung	 SPRITZAPPLIKATION D-Mantel / Rotex	<b>SPRITZDÜSE</b>  Düsenrohr 12 mm	

# BODENAUSGLEICHSMASSEN

SIKA PRODUKTE	Sikafloor®-200 Level / -300 Level / -300 Rapid Level	Sikafloor® Level-30 DE / AT Bodenausgleichsmasse (Schichtdicke 4 - 30 mm)	Sikafloor®-340 Level
MASCHINE	inoCOMB Cabrio 0.2 für das Eingießen von Fertigmörtel Art. 10042272 (NEU) Art. 10042612 (generalüberholt)	inoCOMB Cabrio 0.2 für das Eingießen von Fertigmörtel Art. 10042272 (NEU) Art. 10042612 (generalüberholt)	inoCOMB Cabrio 0.2 für das Eingießen von Fertigmörtel Art. 10042272 (NEU) Art. 10042612 (generalüberholt)
MATERIAL-BESTÜCKUNG	Sackware	Sackware	Sackware
	One-Way-Container entfällt	Zwei One-Way-Container mit inoFLEX Duo Art. 10042432	Zwei One-Way-Container mit inoFLEX Duo Art. 10042432
	Big-Bags mit Aufsatzhaube entfällt	Big-Bags mit Aufsatzhaube Art. 10041543	Big-Bags mit Aufsatzhaube entfällt
	Big-Bag Box entfällt	Big-Bag Box Art. 10043856	Big-Bag Box Art. 10043856
	<b>GIESSAPPLIKATION</b>	<b>GIESSAPPLIKATION</b>	<b>GIESSAPPLIKATION</b>
STATOR	1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore Art. 10041242	1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore Art. 10041242	1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore Art. 10041242
ROTOR	1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC Art. 10041243	1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC Art. 10041243	1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC Art. 10041243
DOSIERWELLE	Steigung 45 mm Art. 10042444	Steigung 45 mm Art. 10042444	Steigung 45 mm Art. 10042444
PUMPENWELLE	Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung Art. 10041876	Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung Art. 10041876	Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung Art. 10041876
MÖRTELSCHLAUCH	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545
SCHLAUCHMISCHER (OPTIONAL)	40er Schlauchmischer Art. 10042509	40er Schlauchmischer Art. 10042509	40er Schlauchmischer Art. 10042509
FÖRDERWEITE	ca. 60 m	ca. 60 m	ca. 60 m
FÖRDERHÖHE	ca. 20 m	ca. 20 m	ca. 20 m
FÖRDERLEISTUNG	ca. 55 Liter / Minute	ca. 55 Liter / Minute	ca. 55 Liter / Minute
WASSER-EINSTELLUNG	Sikafloor®-200 Level: 850 Liter / Stunde* Sikafloor®-300 Level: 1.025 Liter / Stunde* Sikafloor®-300 Rapid Level: 1.000 Liter / Stunde*	900 Liter / Stunde*	1.100 Liter / Stunde*
PUMPSTART	Eigenmaterial	Eigenmaterial	Eigenmaterial

Sika® Level-399 XXL Pumpfähiger Fließestrich für den Innenbereich	SikaScreed® HardTop-60 / -65 Hochfester, schnell belastbarer Industriebelag
inoCOMB Cabrio 0.2 für das Eingießen von Fertigmörtel Art. 10042272 (NEU) Art. 10042612 (generalüberholt)	inoCOMB Cabrio 0.2 für das Eingießen von Fertigmörtel Art. 10042272 (NEU) Art. 10042612 (generalüberholt)
Sackware	Sackware
Zwei One-Way-Container mit inoFLEX Duo Art. 10042432	Zwei One-Way-Container mit inoFLEX Duo Art. 10042432
Big-Bags mit Aufsatzhaube Art. 10041543	Big-Bags mit Aufsatzhaube Art. 10041543
Big-Bag Box Art. 10043856	Big-Bag Box Art. 10043856
<b>GIESSAPPLIKATION</b>	<b>GIESSAPPLIKATION</b>
1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore Art. 10041242	1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore Art. 10041242
1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC Art. 10041243	1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC Art. 10041243
Steigung 45 mm Art. 10042444	Steigung 45 mm Art. 10042444
Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung Art. 10041876	Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung Art. 10041876
40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545
40er Schlauchmischer Art. 10042509	40er Schlauchmischer Art. 10042509
ca. 60 m	ca. 60 m
ca. 20 m	ca. 20 m
ca. 55 Liter / Minute	ca. 55 Liter / Minute
750 Liter / Stunde*	SikaScreed® HardTop-60: 750 - 850 Liter / Stunde* SikaScreed® HardTop-65: 650 - 700 Liter / Stunde* (plastische Konsistenz) 800 - 850 Liter / Stunde* (schwabbelfähig)
Eigenmaterial	SikaScreed® -10 BB









<b>MASCHINE</b>  inoCOMB Cabrio 0.2	<b>MATERIAL-BESTÜCKUNG</b>  Zwei One-Way-Container mit inoFLEX Duo	<b>STATOR</b>  GIESSAPPLIKATION 1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore	<b>ROTOR</b>  GIESSAPPLIKATION 1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC
<b>MATERIAL-BESTÜCKUNG</b>  Sackware	<b>MATERIAL-BESTÜCKUNG</b>  Big-Bags mit Aufsatzhaube oder mit Big-Bag Box	<b>PUMPENWELLE</b>  GIESSAPPLIKATION Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung	

<b>DOSIERWELLE</b> Steigung 45 mm  Steigung 30 mm 	<b>SCHLAUCHMISCHER</b>  40er Schlauchmischer	<b>MÖRTELSCHLAUCH</b>  35 mm / 40 bar / 120 bar 40 mm / 40 bar / 120 bar 50 mm / 40 bar / 120 bar	<b>SPRITZGERÄT</b>  Reprofilierspritzgerät 35 V / 12 mm
<b>PUMPENWELLE</b>  GIESSAPPLIKATION Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung	 SPRITZAPPLIKATION D-Mantel / Rotex		<b>SPRITZDÜSE</b>  Düsenrohr 12 mm

# VERGUSSMÖRTEL







SIKA PRODUKTE	SikaGrout®-212 N / -311 / -312 / -314 N / -316 / -334	SikaGrout®-3170 R	
MASCHINE	inoCOMB Cabrio 0.2 für das Eingießen von Fertigmörtel Art. 10000064-004 (NEU) Art. 10042684 (generalüberholt)	inoCOMB Cabrio 0.2 für das Eingießen von Fertigmörtel Art. 10000064-004 (NEU) Art. 10042684 (generalüberholt)	
MATERIAL-BESTÜCKUNG	Sackware	Sackware	
	Zwei One-Way-Container mit inoFLEX Duo Art. 10042432	entfällt	
	Big-Bags mit Aufsatzhaube Art. 10041543	Big-Bags mit Aufsatzhaube Art. 10041543	
	Big-Bag Box Art. 10043856	Big-Bag Box Art. 10043856	
	<b>GIESSAPPLIKATION</b>	<b>GIESSAPPLIKATION mit Spritzequipment</b>	<b>GIESSAPPLIKATION</b>
STATOR	1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore / Art. 10041242	D7-2,5 S wartungsfrei Art. 10022515	1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore / Art. 10041242
ROTOR	1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC Art. 10041243	D7-2,5 S Art. 10022556	1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC Art. 10041243
DOSIERWELLE	Steigung 45 mm Art. 10042444	Steigung 30 mm Art. 100006096	Steigung 45 mm Art. 10042444
PUMPENWELLE	Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung Art. 10041876	Mantel / Rotex Art. 10042437	Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung Art. 10041876
MÖRTELSCHLAUCH	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545	40 mm / 40 bar / 120 bar Art. 10041545
SCHLAUCHMISCHER	40er Schlauchmischer Art. 10042509	40er Schlauchmischer Art. 10042509	40er Schlauchmischer Art. 10042509
SPRITZGERÄT	entfällt	entfällt	entfällt
SPRITZDÜSE	entfällt	entfällt	entfällt
LUFTDRUCK	entfällt	entfällt	entfällt
LUFTMENGE	entfällt	entfällt	entfällt
FÖRDERWEITE	ca. 60 m	ca. 60 m	ca. 60 m
FÖRDERHÖHE	ca. 20 m	ca. 20 m	ca. 20 m
FÖRDERLEISTUNG	ca. 55 Liter / Minute	ca. 55 Liter / Minute	ca. 55 Liter / Minute
WASSEREINSTELLUNG	800 Liter / Stunde*	800 Liter / Stunde*	550 Liter / Stunde*
PUMPSTART	Sika MonoTop®-910 N / Zementslurry	Sika MonoTop®-910 N / Zementslurry	Sika MonoTop®-910 N / Zementslurry








SERVICE  
INNOVATION  
NACHHALTIGKEIT  
KOMPETENZ

<b>MASCHINE</b>  inoCOMB Cabrio 0.2	<b>MATERIAL-BESTÜCKUNG</b>  Zwei One-Way-Container mit inoFLEX Duo	<b>STATOR</b>  GIESSAPPLIKATION 1 R 6 wartungsfrei, 360 mm, 63 shore	<b>ROTOR</b>  GIESSAPPLIKATION 1 R 6 Werkzeugstahl 63 HRC
<b>MATERIAL-BESTÜCKUNG</b>  Sackware	<b>MATERIAL-BESTÜCKUNG</b>  Big-Bags mit Aufsatzhaube oder mit Big-Bag Box	 SPRITZAPPLIKATION D7-2,5 S wartungsfrei	 SPRITZAPPLIKATION D7-2,5 S


<b>DOSIERWELLE</b> Steigung 45 mm  Steigung 30 mm 	<b>SCHLAUCHMISCHER</b>  40er Schlauchmischer	<b>MÖRTELSCHLAUCH</b>  35 mm / 40 bar / 120 bar 40 mm / 40 bar / 120 bar 50 mm / 40 bar / 120 bar	<b>SPRITZGERÄT</b>  Reprofilierspritzgerät 35 V / 12 mm
<b>PUMPENWELLE</b>  GIESSAPPLIKATION Ü 50 Mantel mit Rotex-Kupplung	 SPRITZAPPLIKATION D-Mantel / Rotex		<b>SPRITZDÜSE</b>  Düsenrohr 12 mm


# ÜBERSICHT MASCHINEN- KOMPOSITION UND PRODUKT


Sika Mörtel Pumpen mit Inotec			Sika®	Sika MonoTop®									SikaScreed® HardTop		SikaGrout®									
Übersicht Pumpenkonzept Sika - Inotec Inocomb 0.2 Cabrio	Komposition	Minimale Raumhöhe	BE-08	-112 DE	-212 DE	-412 DE	-412 Eco	-412 NFG	-422 PCC	-452 N	-723 DE	-725 T	-60	-65	-212 N	-311	-312	-314 N	-316	-334	-3170 R			
   	Inotec GmbH Standard Lieferumfang	Sackbefüllung direkt auf Pumpe	≥ 180 cm	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
		Big-Bag-Befüllung direkt auf Pumpe	≥ 340 cm in Abhängigkeit Staplerdimensionen	●	●	X	●	●	●	●	●	●	X	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
		Big-Bag-Befüllung mit Übergabeheube auf Pumpe	≥ 500 cm in Abhängigkeit Staplerdimensionen	●	●	X	●	●	●	●	●	●	X	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		OWC mit Inoflex (duo) auf Pumpe	≥ 180 cm	X	X	X	●	●	●	●	●	X	X	●	●	●	●	●	●	●	●	X	X	
  	Sika® PumpFix Service DACH	Big-Bag über Big-Bag Box und Inoflex duo auf Pumpe	PumpFix BB ≥ 350 cm Standard BB ≥ 450 cm in Abhängigkeit Staplerdimensionen	●	●	X	●	●	●	●	X	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
		PumpFix mit PumpFix Big-Bag direkt auf Pumpe	≥ 235 cm	●	X	X	X	●	●	●	●	X	X	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
		PumpFix mit PumpFix Big-Bag über Big-Bag Box und Inoflex duo auf Pumpe	≥ 225 cm	●	X	X	X	●	●	●	●	X	X	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Sika Self Leveling Underlayments Spachtelmassen Pumpen mit Inotec			Sikafloor®				Sikafloor® Level		
Übersicht Pumpenkonzept Sika - Inotec Inocomb 0.2 Cabrio	Komposition	Minimale Raumhöhe	-200 Level	-300 Level	-300 Rapid Level	-340	-30 DE / AT	-399 XXL	
   	Inotec GmbH Standard Lieferumfang	Sackbefüllung direkt auf Pumpe	≥ 180 cm	●	●	●	●	●	●
		Big-Bag-Befüllung direkt auf Pumpe	≥ 340 cm in Abhängigkeit Staplerdimensionen	●	●	●	●	●	●
		Big-Bag-Befüllung mit Übergabeheube auf Pumpe	≥ 500 cm in Abhängigkeit Staplerdimensionen	●	●	●	●	●	●
		OWC mit Inoflex (duo) auf Pumpe	≥ 180 cm	X	X	X	●	●	●
  	Sika® PumpFix Service DACH	Big-Bag über Big-Bag Box und Inoflex duo auf Pumpe	PumpFix BB ≥ 350 cm Standard BB ≥ 450 cm in Abhängigkeit Staplerdimensionen	●	●	●	●	●	●
		PumpFix mit PumpFix Big-Bag direkt auf Pumpe	≥ 235 cm	X	X	X	●	●	●
		PumpFix mit PumpFix Big-Bag über Big-Bag Box und Inoflex duo auf Pumpe	≥ 225 cm	X	X	X	●	●	●

- Optimale Konfiguration
- Standard Big-Bag empfohlen (+ mind. 1,5 m Höhenbedarf)
- Machbar (unter Vorbehalt)
- Keine Freigabe
- X Gebinde nicht verfügbar

 Standard Big-Bag  
ab Leimen, Rosendahl, Bings

 PumpFix Big-Bag  
1000 kg ab Bings

 One-Way-Container (OWC)  
900 kg ab Bings

Gelb Sika Prototyp  
Grün Standardkomponenten  
Weiß Basis Pumpe InoComb 0.2 Cabrio

# FLEXIBLER EINSATZ - AUCH BEI GERINGER DECKENHÖHE

**INSBESONDERE BEI SANIERUNGSPROJEKTEN**, wie beispielsweise Parkbauten, sind geringe Deckenhöhen mit 2,3 m vorzufinden. Mit der kompakten Komplettlösung **Sika® PumpFix** können diese Räumlichkeiten problemlos befahren und zudem Material auf eine lange Pumpdistanz effizient verarbeitet werden.

## DIESEN ANFORDERUNGEN WIRD Sika® PumpFix GERECHT:


- Instandsetzung bei laufendem Betrieb
- Einsatz bei geringer Deckenhöhe ab 2,3 m
- 1 Geschoss abwärts und bis zu 3 Geschosse aufwärts pumpfähig
- Bis zu 80 m Pumpdistanz

1 Geschoss abwärts  
und bis zu  
3 Geschosse  
aufwärts pumpfähig

Bis zu 80 m Pumpdistanz  
horizontal (materialabhängig)

# EFFIZIENTERES VERARBEITEN – MIT KLEINSILOS

ÜBERALL DORT, WO viel Material in kürzester Zeit verarbeitet werden muss ist das Kleinsilo inoCOMB Cabrio die ideale Lösung. Mit dem leistungsstarken 400 V Durchlaufmischer sowie der bewährten Förderpumpe kommt Maschinenteknik zum Einsatz, die einen reibungslosen Einsatz auf der Baustelle sicherstellen. Das Kleinsilo kann mit Sackware, Big-Bags über eine optionale Aufsetzhaube oder mit One-Way-Containern bestückt werden. Mit dem optional erhältlichen Umrüstsatz „D“ kann auch Fertigmörtel für Spritzapplikationen verarbeitet werden.

	GIESSAPPLIKATION	SPRITZAPPLIKATION
<b>inoCOMB Cabrio 0.2</b> Die identische Pumpe kann je nach Anwendung verschieden ausgerüstet werden: ■ Giessapplikation ■ Spritzapplikation		
<b>ANWENDUNG</b>	Für das Eingießen von Fertigmörtel	Für Spritzapplikationen mit Fertigmörtel
<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	400 V / 32 A	
<b>MOTORLEISTUNG DURCHLAUFMISCHER UMDREHUNGEN</b>	4 kW 373 Umdrehungen / Minute	4 kW 280 Umdrehungen / Minute
<b>MOTORLEISTUNG FÖRDERPUMPE</b>	6,3 kW frequenzgeregelt	
<b>FASSUNGSVERMÖGEN</b>	~ 200 Liter	
<b>FÖRDERLEISTUNG</b>	~ 55 Liter / Minute*	~ 20 Liter / Minute*
<b>FÖRDERHÖHE</b>	~ 20 Meter	
<b>FÖRDERWEITE</b>	~ 60 Meter	
<b>WASSERANSCHLUSS</b>	¾", 4 bar	
<b>ABMESSUNGEN (L x B x H)</b>	~ 1.200 x 800 x 1.300 mm	
<b>LEERGEWICHT</b>	420 kg	

\* Alle technischen Daten und Angaben beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen außerhalb des Einflussbereiches der Sika abweichen.

# WENIGER STAUBENTWICKLUNG – MEHR ARBEITSSICHERHEIT

## BEFÜLLUNG MIT SACKWARE



HOHE  
STAUBENTWICKLUNG

## BEFÜLLUNG MIT BIG-BAGS MITTELS BIG-BAG BOX



KAUM  
STAUBENTWICKLUNG

## BEFÜLLUNG MIT ZWEI ONE-WAY-CONTAINERN



KEINE  
STAUBENTWICKLUNG

# WELTWEITE SYSTEMLÖSUNGEN FÜR BAU UND INDUSTRIE



**FLACHDACHABDICHTUNG**



**BETON- UND GIPSZUSATZMITTEL**



**BAUWERKSABDICHTUNG**



**KORROSIONS- UND BRANDSCHUTZ**



**KLEBEN UND DICHTEN AM BAU**



**BODENBESCHICHTUNG**



**BETONSCHUTZ UND INSTANDHALTUNG**



**FLIESEN-, WAND- UND FUSSBODENTECHNIK**



**KLEB- UND DICHTSTOFFE FÜR DIE INDUSTRIE**

