



FLOORING

NEUBAU UND INSTANDSETZUNG
VON INDUSTRIEFLÄCHEN UND FUGEN

BUILDING TRUST



SIKA

Sika ist seit 1910 führend in den Bereichen Prozessmaterialien für das Dichten, Kleben, Dämpfen, Verstärken und Schützen von Tragstrukturen am Bau und in der Industrie. Dies nicht zuletzt deshalb, weil wir mit unserem grossen Know-how laufend innovative aber auch erprobte Systemlösungen anbieten – dies zum grossen Nutzen aller Beteiligten.

INDUSTRIEBODENBELÄGE

Bodenbeläge aus Kunstharz sind vielseitig einsetzbar, langlebig und pflegeleicht. So ist von der befahrbaren Abdichtung in Parkhäusern über den Industrieboden oder die Balkonbeschichtung bis hin zum dekorativen Boden alles möglich. Als Alternative bieten zementgebundene Systeme lebendige Oberflächen die im Industriebau aber auch in einer Boutique ihren Einsatz finden können. Ob in öffentlichen oder privaten Bauten, gemeinsam mit Ihnen gestalten wir den für Sie passenden Bodenbelag oder helfen Ihnen bei der Instandsetzung.

Stetig steigender Kostendruck verlangt in der heutigen Zeit nach langlebigen Bodenbelägen mit geringen Wartungs- und Instandhaltungskosten. Sika Bodenbeläge sind äusserst belastbar und durch ihre fugenlose Verarbeitung leicht zu reinigen. Unser langjähriges Know-how auf dem Gebiet neuer Bodenbeläge und Instandsetzung von Bodenbelägen wird Ihnen die Unterstützung und Sicherheit geben, die Sie von uns erwarten.



Die Fugenlösung im Industriebereich

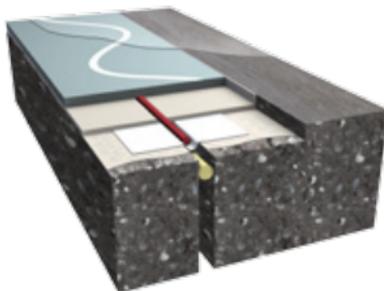
Sika® Floorjoint S ist ein vorgefertigtes, kohlefaserverstärktes Polymer-Bodenfugen-Paneel. Durch den absolut planen Einbau treten keine Vibrationen beim Überfahren auf.

ANWENDUNG

- Bodenfugen-Paneel für Neubau und Sanierung von Fugen in Betonböden mit mittlerer Belastung, z. B. in Lager- und Montagehallen, Werkstätten, Krankenhäusern, Schulen und Geschäften

VORTEILE

- Keine Vibrationen beim Überfahren
- Bodenplan schleifbar
- Kurzer Betriebsunterbruch bei Fugeneinstandsetzung
- Einbau und Reparatur sehr einfach
- 24 Stunden nach Einbau belastbar
- Kann mit vielen Sikafloor®-Systemen überarbeitet werden
- Nicht korrosiv
- Kann als Abdichtung ausgebildet werden



3



Die Fugenlösung für Parkdecks

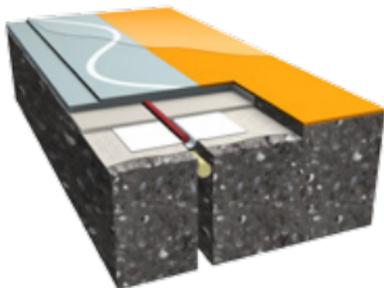
Sika® Floorjoint PD ist ein vorgefertigtes, kohlefaserverstärktes Polymer-Bodenfugen-Paneel. Das korrosionsfreie Profil mit den Anschlussflanschen führt zu einer optimalen Verbindung zum angrenzenden Sikafloor®-Bodenbelag.

ANWENDUNG

- Für Neubau und Sanierung von Fugen in kunstharzbeschichteten Betonböden mit mittlerer Belastung, z. B. in Parkhäusern

VORTEILE

- Ähnlicher Ausdehnungskoeffizient wie Kunstharzböden
- Nicht korrosiv
- Bodenplan schleifbar
- Keine Vibrationen beim Überfahren
- Kurzer Betriebsunterbruch bei Fugeninstandsetzung
- Einbau und Reparatur sehr einfach
- 24 Stunden nach Einbau belastbar
- Kann mit vielen Sikafloor®-Systemen überarbeitet werden
- Kann als Abdichtung ausgebildet werden



4



Vielseitiger Industriebodenbelag

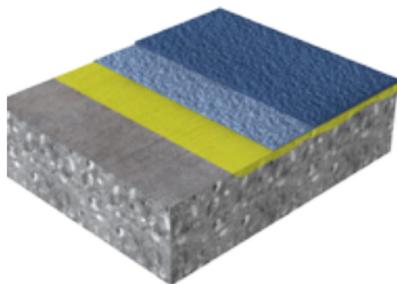
Sikafloor®-264 ist ein 2-komponentiges, vielseitiges Bindemittel auf Epoxidharz-basis, geeignet für Fließ- und Einstreubeläge, glatte und strukturierte Beschichtungen sowie Estriche.

ANWENDUNG

- Industrieflächen mit mittlerer Beanspruchung wie z. B. in Produktionsräumen, Lagerhallen, Werkstätten, Garagen und auf Verladerampen

VORTEILE

- Gute mechanische und chemische Beständigkeit
- Leichte Verarbeitbarkeit
- Wirtschaftlich
- Flüssigkeitsdicht
- Glänzende Oberfläche
- Vielseitige Aufbauten möglich



5



Hochbelastbarer Bodenaufbau

Sikafloor®-20 PurCem ist ein schnell- und hochbelastbarer, mehrkomponentiger, polyurethanvergüteter Estrich mit texturierter Oberfläche für Schichtdicken von 6 – 9 mm.

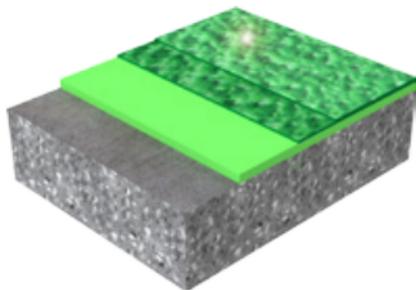
ANWENDUNG

Nutzflächen mit hohen Lasten, grosser Abrasion oder chemischer Belastung, z.B.:

- Lebensmittelindustrie, Kühl- und Gefrierbereiche, Thermoschockbereiche
- Chemische Industrie, Laborbereiche, Arbeitsbereiche

VORTEILE

- Viskosität benötigt weniger Arbeitskräfte als herkömmliche PU-modifizierte Estriche
- Hervorragende chemische und mechanische Beständigkeit
- Thermoschockresistent und dampfreinigbar (bei 9 mm Schichtdicke)
- Temperaturbereich -40 °C bis +140 °C
- Lösemittelfrei
- Texturierte Oberfläche, dadurch rutschhemmend
- In der Regel einschichtige Applikation, kein Primer nötig



6



Schnelle Reparaturmörtel

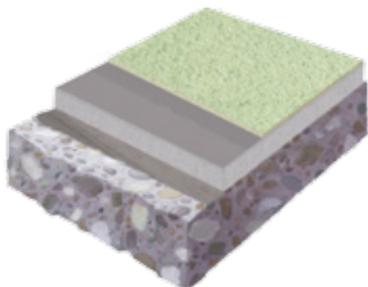
SikaScreed® HardTop-70/-80 sind weichplastische, polymermodifizierte, schnellhärtende, rasch belast- und überarbeitbare horizontale Ausgleichsmörtel ab 10 mm Schichtstärke mit nahezu schwindfreier Erhärtung, vollständiger interner Trocknung und höchsten Ansprüchen an Abrieb- und Druckfestigkeit.

ANWENDUNG

- Sanierungen von hoch belasteten Industriebelägen
- Ausgleich von bewitterten Aussenbereichen wie Terrassen, Laubengängen, Betonplatten, etc. für leichte mechanische Belastungen
- Rasch trocknende Sanierungen im Verbund oder auch Anwendung als schwimmender Estrichersatz

VORTEILE

- Weichplastischer Fertigmörtel mit einfacher, klebefreier Verarbeitung, auch als Monofinish-Belag und im Gefälle verlegbar
- Nahezu schwindfreie Erhärtung für beliebige Dickenausgleiche
- Sehr hohe Biegezug- und Druckfestigkeiten
- Schnell überbeschichtbar mit Sika-Kunstharzbelägen ab Glättende
- Hohe Frost- und Frosttausalzbeständigkeit
- Mineralisch, schadstofffrei und ökologisch unbedenklich



Globale und lokale Partnerschaft



WER WIR SIND

Sika AG in Baar, Schweiz, ist ein global tätiges Unternehmen der Spezialitätenchemie. Sika beliefert die Bau- sowie die Fertigungsindustrie (Automobil, Bus, Lastwagen und Bahn, Solar- und Windkraftanlagen, Fassaden). Im Produktsortiment führt Sika hochwertige Betonzusatzmittel, Spezialmörtel, Dicht- und Klebstoffe, Dämpf- und Verstärkungsmaterialien, Systeme für die strukturelle Verstärkung, Industrieboden- sowie Bedachungs- und Bauwerksabdichtungssysteme.

Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle Produktdatenblatt der verwendeten Produkte zu konsultieren. Es gelten unsere jeweils aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



SIKA SCHWEIZ AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Switzerland

Kontakt

Telefon +41 58 436 40 40
Fax +41 58 436 46 55
www.sika.ch

BUILDING TRUST

