



FARBENGROSSHANDEL

LIEFERPROGRAMM

BUILDING TRUST





SIKA IM FARBENGROSSHANDEL

Seit mehr als 100 Jahren ist Sika ein weltweit führendes Unternehmen für Kleb-, Dichtungs-, Dämpfungs- und Verstärkungslösungen für Anwendungen in der Bauindustrie.

Maler bieten heute viel mehr als malen. Deshalb bietet Sika ein breites Spektrum von Produkten sowie Beratungs- und Serviceleistungen an für den professionellen Farbengrosshandel.



INHALT

BESCHICHTUNGEN					
GRUNDIERUNGEN					
Sikafloor®-150	5				
Sikafloor®-151	5				
Sikafloor®-1590	6				
Sikafloor®-701	6				
Sikafloor®-54 Booster	6				
BODENBESCHICHTUNGEN					
Sikafloor®-2510 W	7				
Sikafloor®-264 N	7				
Sikafloor®-2640	7				
Sikafloor®-2650	8				
Sikafloor®-390 N	8				
Sikafloor®-3240	8				
Sikafloor®-3570	9				
DEKORATIVE BODENBESCHICHTUNGEN					
Sikafloor®-300	9				
Sikafloor®-3000 FX	9				
Sikafloor®-3000 FX Additive	10				
Sikafloor®-3000 Snapbooster	10				
Sikafloor®-302 W+	10				
Sikafloor®-304 W Matt	11				
Sikagard®-750 Deco EpoCem®	11				
Sikafloor®-01 Primer	11				
Sikafloor®-02 Primer	12				
SikaDecor®-801 Nature	12				
WANDBESCHICHTUNGEN					
Sikagard®-751	12				
Sikagard®-752	12				
Sika® SealTape F	13				
Sikalastic®-1K	13				
Sika® Armierungsgewebe gelb	13				
Sika® Glasgewebe-270	14				
Sikafloor®-264 N	14				
Sikafloor®-3240	14				
Sikafloor®-302 W+	15				
Sikafloor®-304 Matt	15				
Sikafloor®-01 Primer	15				
Sikafloor®-02 Primer	16				
SikaDecor®-801 Nature	16				
Sikagard®-750 Deco EpoCem®	17				
SikaDecor® Color Nature	17				
ABLEITFÄHIGE BESCHICHTUNGEN					
Sikafloor® AS Erdanschluss-Set	18				
Sikafloor®-220 W Conductive	18				
Sikafloor®-262 AS N	18				
Sikafloor®-2350 ESD	19				
Sikafloor®-390 ECF N	19				
Sikafloor®-3240 ECF	20				
Sikafloor®-302 W ESD	20				
BALKONBESCHICHTUNGEN					
Sikafloor®-400 N Elastic	21				
Sikafloor®-410	21				
FEUCHTIGKEITSSPERREN/ AUSGLEICHSMASSEN					
Sikafloor®-81 EpoCem®	22				
Sikafloor®-82 EpoCem®	22				
Sikafloor®-155 WN	23				
SikaScreed®-20 EBB	23				
SikaScreed® HardTop-65	24				
SikaScreed® HardTop-70	24				
Sikafloor®-280	25				
Sikafloor® Level-30	25				
BETONINSTANDSETZUNG/BETONSCHUTZ					
BETONKOSMETIK/BETONINSTANDSETZUNG					
Sika® Cosmetic L	27				
Sika® Cosmetic D	27				
Sika® FastFix-121	28				
Sika MonoTop®-1010	28				
Sika MonoTop®-4012	28				
Sika MonoTop®-3020	29				
Sikagard®-720 EpoCem®	29				
SikaTop®-107 Seal CZ	29				
BETONSCHUTZ					
Sikagard®-703 W	30				
Sikagard®-705 L	30				
Sikagard®-706 Thixo	30				
Sikagard®-715 W	31				
Sikagard®-790 All-In-One-Protect	31				
Sikagard®-551 S Primer	32				
Sikagard®-552 W Aquaprimer	32				
Sikagard®-525 PS	32				
Sikagard®-674 W Lasur	33				
Sikagard®-675 W Elastocolor	33				
Sikagard®-555 W Elastic	33				
Sikagard® Wallcoat AT	34				
Sikafloor®-390 Thixo	34				
KLEBEN UND DICHTEN					
Sikadur®-31+	37				
SikaBond®AT-44 R	37				
Sikaflex®-116 High Grab	38				
Sikaflex®-11 FC Purform®	38				
Sikacryl®-150 weiss	38				
Sikacryl®-200 weiss	39				
Sikasil® C Premium	39				
Sikasil®-107 Nature Clear	39				
Sikasil®-108 Nature Matt	40				
SikaHyflex®-402 Connection	40				
Sikaflex® PRO-3 Purform®	40				
Sika® Primer-3 N	41				
Sika® Aktivator-205	41				
Sika® Primer-215	41				
BRANDSCHUTZ					
Sikacryl®-620 Fire	43				
Sikasil®-670 Fire	43				
SikaBoom®-400 Fire	43				
Sika® Unitherm Concrete W	44				
Perlifoc HP	44				
SikaCem® Pyrocoat Base	44				
SikaCem® Pyrocoat	45				
FLÜSSIGKUNSTSTOFF-ABDICHTUNG					
Sika® Primer-3 N	47				
Sika® Aktivator-205	47				
Sikalastic®-625 N	47				
Sika® Glasfaservlies Premium	48				
ZUBEHÖR					
Sika® Glasgewebe-270	49				
Sika® Quarzsand	49				
Sikafloor® Einstreumischung	49				
Sika® Stellmittel T	49				
Sika® Verdünnung C	50				
Handpistole H40PS	50				
Sikaflex® Handpistole Mark 5 AC	50				
Sika® Abglättmittel N	50				
Sika® Fugenspachtel	50				
Sika® Cleaning Wipes-100	51				
Sika® Tramex Messgerät	51				
APPLIKATIONSTECHNIK BETONINSTANDSETZUNG					54

BESCHICHTUNGEN

Industriebeschichtungen

Die Anforderungen an einen Industriefussboden sind vielfältig, meist stehen jedoch Dichtigkeit, Dauerhaftigkeit, Reinigungsfreundlichkeit und Farbtonvielfalt im Vordergrund. Diese Anforderungen der SIA 252 erfüllen die Sikafloor®-Produkte.

Parkhausbeschichtungen

Parkhausbeschichtungen müssen je nach Einsatzort viele Anforderungen erfüllen. Von starr bis elastisch und von leichter bis schwerer mechanischer Belastung sind alle Anforderungen denkbar. Für jede Anforderung ist ein nach EN 1504-2 geprüftes System vorhanden.

Dekorative Bodenbeschichtungen

In Verkaufs- und Ausstellungsräumen, Schulhäusern und Bürogebäuden sind dekorative Bodenbeläge eine sinnvolle Wahl. Trittschalldämmung, Emissionsarmut, Reinigungsfreundlichkeit und praktisch unbegrenzte Farbwahl sind Anforderungen von Planern und Bauherren, die von Sika-Systemen mit Leichtigkeit erfüllt werden können.

Dekorative Wandbeschichtungen

Die fugenlose Oberfläche kann in Trocken- und Feuchträumen mit einer dekorativen Wandbeschichtung konsequent umgesetzt werden. Unsere langjährige Erfahrung zeigt sich im hochwertigen Sika® DecoWall-Sortiment. Für jede Anforderung ist das richtige System erhältlich.



PRODUKTE

GRUNDIERUNGEN

Sikafloor®-150

2-komponentiges, niedrigviskoses, geruchsarmes Bindemittel auf Epoxidharzbasis für Grundierungen, Kratzspachtelungen und Estriche.

ANWENDUNGEN

- Als Grundierung für Betonuntergründe, zementgebundene Mörtel und Epoxi-Mörtel
- Für normal bis stark saugende Oberflächen
- Grundierung für Sikafloor® Bodenbeschichtungen
- Bindemittel für Epoxidharz-Estriche
- Für Innen- und Aussenanwendungen

FARBEN

- Transparent, flüssig

VORTEILE

- Niedrigviskos
- Gute Penetration
- Gute Haftungseigenschaften
- Geruchsarm
- Leichte Verarbeitung

GEBINDE

- Komp. A + B: 2.5 kg, 10 kg, 25 kg



Sikafloor®-151

2-komponentiges, wirtschaftliches, niedrigviskoses Bindemittel auf Epoxidharzbasis für Grundierungen, Kratzspachtelungen und Estriche.

ANWENDUNGEN

- Als Grundierung für Betonuntergründe, zementgebundene Mörtel und Epoxi-Mörtel
- Für normal saugende Oberflächen
- Grundierung für Sikafloor® Bodenbeschichtungen
- Für Innen- und Aussenanwendungen

FARBEN

- Transparent, flüssig

VORTEILE

- Vorgefüllt
- Wirtschaftlich
- Gute Haftungseigenschaften
- Geruchsarm
- Leichte Verarbeitung

GEBINDE

- Komp. A + B: 10 kg, 30 kg



Sikafloor®-1590

2-komponentige, geruchsarme, schnellhärtende Grundierung und Kratzspachtelung auf Epoxidharzbasis für Bodenbeläge.

ANWENDUNGEN

- Grundierung für Betonuntergründe, Zementestriche und Epoxidharzmörtel
- Grundierung für schwach bis mittelstark saugende Untergründe
- Grundierung für Sika Epoxidharz- und Polyurethanharz-Bodenbelagssysteme

FARBEN

- Transparent, flüssig

VORTEILE

- Schnelle Aushärtung
- Geruchsarm
- Gute Haftfestigkeit
- Vorgefüllt
- Geringe VOC-Emissionen

GEBINDE

- Komp. A + B: 10 kg, 30 kg



Sikafloor®-701

2-komponentiges, lösemittelfreies, niedrigviskoses Bindemittel auf Epoxidharzbasis für Grundierungen, Kratzspachtelungen und Estriche.

ANWENDUNGEN

- Als Grundierung für Betonuntergründe, zementgebundene Mörtel und Epoxidharz-Mörtel
- Für normal bis stark saugende Oberflächen
- Grundierung für Sikafloor® Bodenbeschichtungen
- Bindemittel für Epoxidharz-Estriche
- Für Innen- und Aussenanwendungen
- Geeignet für MINERGIE-ECO Bauten

FARBEN

- Transparent, flüssig

VORTEILE

- Niedrigviskos
- Gute Penetration
- Leichte Verarbeitung
- Lösemittelfrei

GEBINDE

- Komp. A + B: 10 kg, 25 kg



Sikafloor®-54 Booster

Für die Beschleunigung der Aushärtung von epoxidharzbasierenden Sikafloor® Grundierungen und Beschichtungen.

ANWENDUNGEN

- Beschleuniger, um die Aushärtezeit von Sikafloor®-150, Sikafloor®-151, Sikafloor®-160, Sikafloor®-264 N, Sikafloor®-701, Sikafloor®-1590, Sikafloor®-2650 und Sika® Primer MB zu reduzieren.

FARBEN

- Transparent, flüssig

Der genaue Verbrauch ist über den QR-Code beim Produkt auf der Homepage ersichtlich.

VORTEILE

- Anwendungen mit schnellhärtenden Anforderungen für:
- Neubauten und Instandsetzungen
 - Normal bis stark saugende Oberflächen
 - MINERGIE-ECO Produktinformation: VOC-Gehalt < 1% (im gebrauchsfertigen Produkt)

GEBINDE

- Karton: 10 × 150 ml Flaschen
- Karton: 8 × 600 ml Flaschen



Sikafloor®-2510 W

2-komponentige, wässrige, emissionsarme, transparente oder farbige Epoxidharzdispersion.

ANWENDUNGEN

- Transparente oder farbige Epoxidharz-Beschichtung für Beton, Zement-Estrich, abgestreute Systeme und Epoxidharzbeschichtungen im Innenbereich.
- Für leichte bis mittlere mechanische und chemische Belastung, wie z.B. in Kellerböden, Hobby- und Technikräume, private Autoabstellplätze etc.
- Geeignet für MINERGIE-ECO Bauten.

FARBEN

- Standardfarbtöne 20 kg ca. RAL 7032, 7035, 7038, 7042, 9010, farblos
- Weitere Farbtöne auf Anfrage

VORTEILE

- Sehr emissionsarm
- Geringe Partikelemissionen
- Gute mechanische und chemische Beständigkeit
- Leichte Verarbeitbarkeit
- Wasserdampfdiffusionsoffen
- Wasserverdünnbar

GEBINDE

- Komp. A + B: 5 kg, 20 kg



Sikafloor®-264 N

2-komponentiges, farbiges, vielseitiges Bindemittel auf Epoxidharzbasis für Fließ-, Einstreubeläge, Beschichtungen, Estriche und Sika® DecoWall Solid.

ANWENDUNGEN

- Glattes Beschichtungssystem für Beton- und Zementestriche mit normalem bis mittelschwerem Verschleiss, z.B. Reinräume, Lager- und Montagehallen, Wartungswerkstätten, Garagen, Laderampen
- Deckschicht für rutschfeste Einstreubeläge, wie mehrstöckige und unterirdische Parkdecks, Wartungshangars sowie für Nassprozessbereiche, z.B. Getränke- und Lebensmittelindustrie
- Auch für Wandbeschichtungen geeignet

FARBEN

- Standardfarbtöne: RAL 7032, 7035
- Weitere Farbtöne: Auf Anfrage

VORTEILE

- Nahtlos und hygienisch
- Gute mechanische und chemische Beständigkeit
- Leichte Verarbeitung
- Wasserdicht
- Glänzende Oberfläche
- Rutschhemmende Oberfläche möglich
- Mit Sand gefüllt als Fließbelag anwendbar
- Leicht zu reinigen

GEBINDE

- Komp. A + B: 10 kg, 30 kg



Sikafloor®-2640

2-komponentige, schnell aushärtende, farbige Beschichtung auf Epoxidharzbasis. Für Einstreubeläge und Versiegelungen.

ANWENDUNGEN

- Systemharz für Einstreubeläge, einsetzbar für Einstreu- und Deckschicht auf Beton- und Zementestrichen mit normalem bis mittelschwerem Verschleiss
- Schnellhärtende Deckschicht für starre, rutschfeste Einstreubeläge, wie mehrstöckige und unterirdische Parkdecks, Wartungshangars sowie für Nassprozessbereiche, z.B. Getränke- und Lebensmittelindustrie
- Für Innenanwendungen

FARBEN

- Standardfarbtöne: RAL 7032, 7035
- Weitere Farbtöne: Auf Anfrage

VORTEILE

- Schnelle Aushärtung
- Hohe mechanische Beständigkeit
- Glänzende Oberfläche
- Tausalzbeständig
- Mit Quarzsand füllbar
- Sehr geruchsarm während der Verarbeitung
- Emissionsarm
- Vergilbungsarm

GEBINDE

- Komp. A + B: 30 kg



Sikafloor®-2650

2-komponentige, schnellhärtende, geruchsarme, pigmentierte und glänzende Versiegelung auf Epoxidharzbasis.

ANWENDUNGEN

- Glatte oder leicht strukturierte, verschleiss-feste Versiegelung auf Beton und zementhaltigen Estrichuntergründen
- Nur für Innenanwendungen

FARBEN

- Standardfarbtöne 30 kg: RAL 7032, 7035
- Weitere Farbtöne: Auf Anfrage

VORTEILE

- Schnelle Aushärtung
- Gute mechanische Beständigkeit
- Sehr gute Entlüftungseigenschaften
- Geringe VOC-Emissionen
- Geruchsarm
- Geringer Wartungsaufwand

GEBINDE

- Komp. A + B: 10 kg + 30 kg



Sikafloor®-390 N

2-komponentige, flexibilisierte, farbige Beschichtung auf Epoxidharz-Basis mit hoher chemischer Beständigkeit.

ANWENDUNGEN

- Flexibilisierte und chemisch beständige Beschichtung
- Fliess- oder Einstreubelag für Industriefussböden
- Kopfversiegelung von elastischen Einstreubelägen
- Elastifiziertes Parkdecksystem (OS 8)
- Für mittelschwere mechanische und chemische Belastung, z. B. in Produktionshallen, Labors, Reinräumen etc.
- Besonders geeignet für Auffangräume zum Schutz vor wassergefährdenden Flüssigkeiten
- Auf Beton und Zementestriche

FARBEN

- Standardfarbtöne: ca. RAL 7032, 7035, 7037, 7042
- Weitere Farbtöne: Auf Anfrage

VORTEILE

- Hohe chemische Beständigkeit
- Elastifiziert
- Flüssigkeitsdicht
- Glänzende Oberfläche
- Rutschhemmende Oberfläche möglich

GEBINDE

- Komp. A + B: 25 kg



Sikafloor®-3240

2-komponentige, lösemittelfreie zäharte Beschichtung auf Polyurethan-Basis. Für Beton, Zementstrich, Gussasphaltflächen im Innenbereich und Sika® DecoWall Flex.

ANWENDUNGEN

- Fliessbelag für Industriefussböden
- Einstreubelag für nasse oder trockene Industriefussböden
- Für normale bis mittelschwere mechanische und chemische Belastung, z.B. in Einkaufszentren, Produktions- und Lagerhallen, Werkstätten etc.
- Anwendbar auf Gussasphaltflächen im Innenbereich
- Auch für Wandbeschichtungen geeignet

FARBEN

- Standardfarbton: RAL 7032
- Weitere Farbtöne: Auf Anfrage

VORTEILE

- Lösemittelfrei
- Flexibel und zähelastisch
- Anwendung auf Gussasphalt möglich
- Gute chemische und mechanische Beständigkeit
- Rutschfeste Oberfläche möglich
- Wirtschaftlich
- Sehr guter Verlauf

GEBINDE

- Komp. A + B: 25 kg



Sikafloor®-3570

2-komponentige, lösemittelhaltige, vergilbungsfreie, pigmentierte Polyurethan-Versiegelung mit zähelastischen Materialeigenschaften.

ANWENDUNGEN

- Matte, farbige Versiegelung auf glatten Sikafloor® Epoxidharz- und Polyurethanfliessbelägen
- Matte, farbige Versiegelung auf Sikafloor® Einstreubelägen (z.B. Balkone, nicht befahrene Bereiche)
- Für normale bis mittlere mechanische und chemische Belastung

FARBEN

- Standardfarbton: ~ RAL 7032
- Weitere Farbtöne: Auf Anfrage, nahezu unlimitiert

VORTEILE

- Zähelastisch und abriebfest
- Matte Oberfläche
- Vergilbungsfrei und UV-resistent
- Schnelle Aushärtung

GEBINDE

- Komp. A + B: 10 kg



DEKORATIVE BODENBESCHICHTUNGEN

Sikafloor®-300

2-komponentiger, lösemittelfreier, emissionsarmer, lichtechter, elastischer Fließbelag auf Polyurethanbasis. Bestandteil der Sika ComfortFloor® Systeme.

ANWENDUNGEN

- Elastische, glatte Beschichtung für Sika ComfortFloor® Systeme
- Für dekorative Fussböden
- Speziell geeignet für Bodenbeläge in Schulen, Verkaufsräumen, Ausstellungsräumen, Eingangshallen, Grossraumbüros, Museen, Wohnungen usw.
- Nur für Innenräume

FARBEN

- Farbtöne: Nahezu unlimitiert

VORTEILE

- Sehr geringe VOC-Emission, lösemittelfrei
- Behaglich, fusswarm, trittschalldämmend
- Dauerelastisch, rissüberbrückend
- Gute mechanische Beständigkeit
- Sehr hohe Vergilbungsresistenz
- Dekorative Gestaltung durch Farbchip-Einstreuung
- Leicht zu verarbeiten
- Pflegeleicht
- Aushärtung kann mit Sikafloor®-3000 Snapbooster beschleunigt werden

GEBINDE

- Komp. A + B: 20 kg



Sikafloor®-3000 FX

2-komponentiger, lösemittelfreier, emissionsarmer, lichtechter, vielseitig gestaltbarer, elastischer Fließbelag auf Polyurethanbasis. Bestandteil der Systeme Sika ComfortFloor® Marble FX und Sika ComfortFloor® Aton FX.

ANWENDUNGEN

- Elastische, glatte Beschichtung für Sika ComfortFloor® Marble FX und Sika ComfortFloor® Aton FX
- Für hochdekorative Fussböden mit Struktureffekten
- Speziell geeignet für Bodenbeläge in Schulen, Verkaufsräumen, Ausstellungsräumen, Eingangshallen, Grossraumbüros, Museen, Wohnungen usw.
- Nur für Innenräume

FARBEN

- Farbtöne: Gemäss Sika ComfortFloor® Marble FX / Sika ComfortFloor® Aton FX Farbkarte



zur Farbkarte

VORTEILE

- Sehr geringe VOC-Emission, lösemittelfrei
- Behaglich, fusswarm, trittschalldämmend
- Dauerelastisch, rissüberbrückend
- Gute mechanische Beständigkeit
- Sehr hohe Vergilbungsresistenz
- Vielseitige Gestaltungsmöglichkeiten durch spezielle Metallic-Pigmente
- Optionale Zugabe von Sikafloor®-3000 FX Additive für mineralische Optik möglich
- Leicht zu verarbeiten, pflegeleicht
- Aushärtung kann mit Sikafloor®-3000 Snapbooster beschleunigt werden

GEBINDE

- Komp. A + B: 20 kg



Sikafloor®-3000 FX Additive

Pulverförmiger Zusatzstoff auf Basis von Alumo-Silikat zur Anwendung in Sikafloor®-3000 FX für ein mineralisches Erscheinungsbild. Bestandteil des Sika ComfortFloor® Aton FX Systems.

ANWENDUNGEN

- Mineralischer Leichtfüllstoff als optionale Zugabe zu Sikafloor®-3000 FX
- Zur Erzielung eines optischen Effektes

DOSIERUNG

- 1 Beutel à 400 g auf
1 Einheit Sikafloor®-3000 FX A/B 20 kg

VORTEILE

- Rieselfähiges Pulver
- Einfache Verarbeitung
- Ausschliesslich für die Verwendung in Sikafloor®-3000 FX
- Führt zu optisch ansprechendem, mineralischem Erscheinungsbild

GEBINDE

- Karton: 3 Beutel à 0.4 kg



Sikafloor®-3000 Snapbooster

Für die Beschleunigung der Aushärtung von Sikafloor®-300 oder Sikafloor®-3000 FX. Der Einbau erfolgt dabei mit gewohnt langer Verarbeitungszeit.

ANWENDUNGEN

- Für die schnelle Verlegung von Sika® Comfort-Floor® Systemen in zeitkritischen Objekten
- Für Neubauten und Instandsetzungen geeignet

DOSIERUNG

- 1 Flasche 280 g auf 1 Einheit Sikafloor®-300 / Sikafloor®-3000 FX A/B 20 kg

VORTEILE

- Optional mit Sikafloor®-300 oder Sikafloor®-3000 FX anwendbar
- Einfache Handhabung
- Gewohnt lange Verarbeitungszeit
- Sehr schnelle Aushärtung
- Effiziente Verlegung

GEBINDE

- Karton: 12 x 280 g Flaschen



Sikafloor®-302 W+

2-komponentige, wässrige, lösemittelfreie, seidenmatte Versiegelung auf Polyurethan-Basis, transparent oder farbig erhältlich.

ANWENDUNGEN

Als seidenmatte Versiegelung von:

- Sikafloor® Belägen auf EP-Basis
- Sikafloor® Belägen auf PU-Basis
- Zement- oder anhydritgebundenen Böden als Teil des Sikafloor® Coat Deluxe Systems
- Holzböden
- Nur für Innenanwendungen

FARBEN

- Transparent, farbig, nahezu unlimitiert

VORTEILE

- Wasserbasierend
- Lösemittelfrei
- Geruchsarm
- Gute UV-Beständigkeit, nicht vergilbend
- Reinigungsfreundlich

GEBINDE

- Sikafloor®-302 W+ (transparent)
- Komp. A+B: 1.25 kg, 10 kg
- Sikafloor®-302 W+ (farbig)
- Komp. A+B: 1.25 kg, 5 kg, 10 kg



Sikafloor®-304 W Matt

2-komponentige, wässrige, transparente, matte Versiegelung auf Polyurethan-Basis mit sehr niedrigem Lösemittelgehalt.

ANWENDUNGEN

Als matte, transparente Versiegelung für:

- Sikafloor® DecoDur Systemaufbauten
- Sika ComfortFloor® Systemaufbauten

FARBEN

- Transparent

VORTEILE

- Mattes Erscheinungsbild
- Wasserbasierend
- Geruchsarm
- Gute UV-Beständigkeit, nicht vergilbend
- Reinigungsfreundlich

GEBINDE

- Komp. A + B: 7.5 kg



Sikagard®-750 Deco EpoCem®

Dekorativer, zementgebundener, epoxyvergüteter, 3-komponentiger Flächenspachtel für strukturierte Boden- und Wandbeschichtungen.

ANWENDUNGEN

- Dekorativer Flächenspachtel
- Für vertikale oder horizontale Oberflächen
- Für Neubau und Sanierungen
- Auf Beton und Mörtel

FARBEN

- Standardfarbton: Grau
- SikaDecor® Color Pigment: voir page 17

VORTEILE

- Zementgebunden und epoxidharzvergütet
- Lösemittelfrei
- Einfach zu verarbeiten
- Jede Fläche ist ein Unikat

GEBINDE

- Komp. A + B + C: 21 kg
- + 1 x SikaDecor® Color Pigment 500 ml



Sikafloor®-01 Primer

Sehr emissionsarmer Universal-Dispersionsvoranstrich für saugende, nicht-saugende sowie glatte Untergründe für Wand und Boden im Innen- und Aussenbereich.

ANWENDUNGEN

- Beton
- Zement- und Schnellzementestriche
- Calciumsulfatgebundene Estriche
- Gipsputze (nach SN EN 13279-1)
- Zementputze, Kalk-Zementputze (CS I bis CS IV nach SN EN 998-1)
- Altuntergründe mit alten, wasserfesten Klebstoffresten
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Trockenestriche
- Holzuntergründe
- Gussasphaltestriche IC 10 nach SIA 283

FARBEN

- Blau

VORTEILE

- Gebrauchsfertig
- Hohe Ergiebigkeit
- Leichte Verarbeitbarkeit
- Auf nahezu allen Untergründen einsetzbar
- Kann leicht aufgesprüht werden
- Wasserverdünnbar
- Haftungsvermittelnd
- Geeignet für Fussbodenheizung
- Kurze Abluftzeit

GEBINDE

- Kanister: 10 kg



Sikafloor®-02 Primer

Sehr emissionsarme Spezialdispersion für nicht-saugende, glatte und dichte Untergründe im Innenbereich.

ANWENDUNGEN

- Glatter, fester Beton, Keramikplatten, Natursteine, Terrazzo, Metall
- Altuntergründe mit alten, wasserfesten Klebstoffresten
- Mineralische Magnesiaestriche
- Vollverklebte, elastische Altbeläge (ausser Polyolefinbeläge)
- Gussasphaltestriche IC10 und IC15 nach SIA 283
- Epoxid- und wässrige Polyurethanbeläge

FARBEN

- Türkis

VORTEILE

- Gebrauchsfertig
- Hohe Ergiebigkeit
- Leichte Verarbeitbarkeit
- Ermöglicht optimale Verklebung auf dichten Untergründen
- Gute Griffbarkeit
- Haftungsvermittelnd
- Geeignet für Fussbodenheizung
- Kurze Abluftzeit

GEBINDE

- Eimer: 12 kg



SikaDecor®-801 Nature

2-komponentiger, lösemittelfreier Spachtel auf Basis hydraulischer Bindemittel, Synthetikhharzen, Additiven und Farbpigmenten. Für dekorative Wand- und Bodenflächen im Innenbereich.

ANWENDUNGEN

- Dekorative Wand- und Bodenbeschichtungen im Trockenbereich
- Auf zementgebundenen Untergründen und Gips-Bauplatten
- Für leichte mechanische und chemische Belastung, z.B. in Wohnbereichen, Büros, Lofts
- Je nach Nutzung und gewähltem Aufbau auch in Läden und öffentlichen Bauten

FARBEN

- SikaDecor® Color Pigment: S. QR-code Seite 17

VORTEILE

- Lösemittelfrei
- Farbtonvielfalt durch Pigmentpasten-System
- Gute UV-Beständigkeit
- Leichte Verarbeitung
- Jeder Boden ist ein handwerkliches Unikat

GEBINDE

- Komp. A + B: 13 kg
- + 1 × SikaDecor® Color Pigment: 500 ml



WANDBESCHICHTUNGEN

Sikagard®-751

1-komponentiger, wässriger Haftvermittler für die Systeme Sika® DecoWall R und Sika® DecoWall RW.

ANWENDUNGEN

- Speziell entwickelter Haftvermittler für die dekorativen Wandsysteme Sika® DecoWall R und Sika® DecoWall RW
- Für vertikale Flächen
- Für Beton, Sockelputz und diverse Bauplatten
- Geeignet für MINERGIE-ECO Bauten

FARBEN

- Weiss

VORTEILE

- 1-komponentig
- Einfache Applikation
- Schnelle Trocknung
- Lösemittelfrei

GEBINDE

- Eimer: 20 l



Sikagard®-752

1-komponentiger, dispersionsgebundener Feinspachtel für die Systeme Sika® DecoWall R und Sika® DecoWall RW.

ANWENDUNGEN

- Speziell entwickelter Feinspachtel für die dekorativen Wandsysteme Sika® DecoWall R und Sika® DecoWall RW
- Für vertikale Flächen in häuslichen Bädern, Duschen und Sanitärräumen
- Geeignet für MINERGIE-ECO Bauten

FARBEN

- Weiss

VORTEILE

- 1-komponentig
- Gute mechanische Beständigkeit
- Flüssigkeitsdicht
- Lösemittelfrei
- Sehr gut schleifbar

GEBINDE

- Eimer: 25 kg



Sika® SealTape F

Systemkomponenten der Sika® Verbundabdichtung zur flexiblen und wasserdichten Überbrückung von rissgefährdeten Bereichen (Wanddecken, Boden-Wand-Anschlüssen, Rohrdurchführungen etc.) geeignet.

ANWENDUNGEN

In Kombination mit Sika® Abdichtungsprodukten einsetzbar für:

- Abdichtung im Verbund unter Fliesen- und Plattenbelägen in Nassräumen wie Badezimmern und Duschen
- Abdichtung im Verbund unter Fliesen- und Plattenbelägen auf Balkonen, Terrassen und an Fassaden
- Wasserdichte Überbrückung Fugen (ggf. mit Schlaufe ausführen)
- Abdichtung von Rohrdurchführungen und Abläufen
- Innen- und Aussenanwendungen

FARBEN

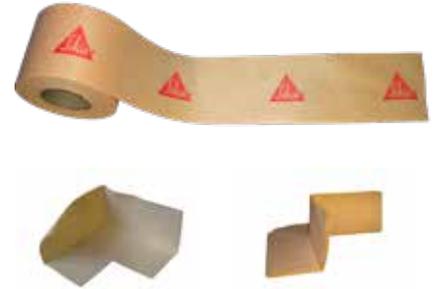
- Gelb

VORTEILE

- Hohe Elastizität und Reissfestigkeit
- Einfache Installation
- Hohe Wasserdichtigkeit
- Guter Verbund mit Sika® Abdichtungsprodukten
- Sehr dünn
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Gute Chemikalienbeständigkeit
- Erfüllt im System die Anforderungen der ETAG 022

GEBINDE

- Dichtband: Rolle à 25 m in Schachtel
- Innenecke: Schachtel à 20 Stück
- Aussenecke: Schachtel à 20 Stück
- Wandmanschette D14: Schachtel à 20 Stück
- Bodenmanschette: Schachtel à 10 Stück
- Gefällsecken links oder rechts (20 mm, 28 mm, 38 mm): Schachtel à 10 Stück



Sikalastic®-1K

1-komponentiges, faserverstärktes, flexibles Zementprodukt mit speziellen alkaliresistenten Polymeren und verbessertem Rissüberbrückungsvermögen, das den Klassen EN 14891 CM 01P und EN 1504-2 (Prinzip 1, Methode 1.3; Prinzip 2, Methode 2.3; Prinzip 8, Methode 8.3) entspricht.

ANWENDUNGEN

- Abdichtung für häusliche und öffentliche Nassbereiche sowie für Balkone, Terrassen und Schwimmbäder unter Fliesen- und Plattenbelägen
- Für Feuchtigkeitsbeanspruchungsklasse A0, A, B0 und B geeignet
- Für Innen- und Aussenanwendungen
- Für Boden- und Wandbeläge
- Schutz vor Streusalz, Frost-/Tau-Wechsel und Kohlendioxidangriffen zur Verbesserung der Dauerhaftigkeit

FARBEN

- Hellgrau

VORTEILE

- Variable KonsistenzEinstellung, einfach mit Rolle oder Spachtel verarbeitbar
- Sehr standfest
- Gute Rissüberbrückungseigenschaften
- Sehr gute Haftungseigenschaften
- Auch bei feuchten Untergründen anwendbar

GEBINDE

- Sack: 20 kg
- Palette: 55 x 20 kg (1'100 kg)



Sika® Armierungsgewebe gelb

Glas-Kunststoffnetz, Flächengewicht 145 g/m².

ANWENDUNGEN

- Verstärkung von Sika® DecoWall R und RW System

FARBEN

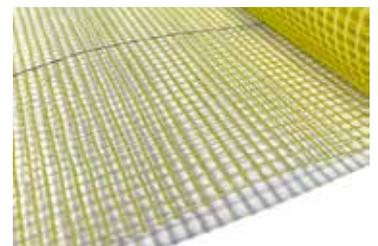
- Gelb

VORTEILE

- Einfache Anwendung
- Verbessert die Rissüberbrückung

GEBINDE

- Rolle à 50 m, Breite 1.1 m



Glasgewebe Typ 270

Glasgewebe für rissüberbrückende, selbsttragende Beschichtungen. Dichte: 270 g/m².

ANWENDUNGEN

- Verstärkung von Sika® DecoWall Systemen
- Geeignet für Neubau und Sanierungen

FARBEN

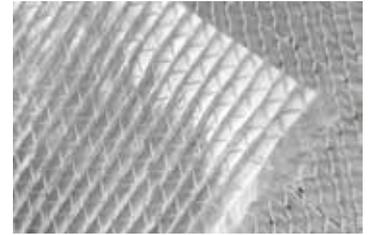
- Weiss

VORTEILE

- Einfache und schnelle Anwendung
- Einfache Anwendung auch bei schwierigen, komplexen Detailstrukturen
- Verbessert die Rissüberbrückung
- Verbessert die mechanische Beständigkeit

GEBINDE

- Rolle à 50 m, Breite 1.3 m



Sikafloor®-264 N

2-komponentiges, farbiges, vielseitiges Bindemittel auf Epoxidharzbasis für Fließ-, Einstreubeläge, Beschichtungen, Estriche und Sika® DecoWall Solid.

ANWENDUNGEN

- Glattes Beschichtungssystem für Beton- und Zementestriche mit normalem bis mittelschwerem Verschleiss, z. B. Reinräume, Lager- und Montagehallen, Wartungswerkstätten, Garagen, Laderampen
- Deckschicht für rutschfeste Einstreubeläge, wie mehrstöckige und unterirdische Parkdecks, Wartungshangars sowie für Nassprozessbereiche, z.B. Getränke- und Lebensmittelindustrie
- Auch für Wandbeschichtungen geeignet

FARBEN

- Standardfarbtöne: RAL 7032, 7035
- Weitere Farbtöne: Auf Anfrage, nahezu unlimitiert

VORTEILE

- Nahtlos und hygienisch
- Gute mechanische und chemische Beständigkeit
- Leichte Verarbeitung
- Wasserdicht
- Glänzende Oberfläche
- Rutschhemmende Oberfläche möglich
- Mit Sand gefüllt als Fließbelag anwendbar
- Leicht zu reinigen

GEBINDE

- Komp. A + B: 10 kg, 30 kg



Sikafloor®-3240

2-komponentige, lösemittelfreie zähnharte Beschichtung auf Polyurethan-Basis. Für Beton, Zementstrich, Gussasphaltflächen im Innenbereich und Sika® DecoWall Flex.

ANWENDUNGEN

- Fließbelag für Industriefussböden
- Einstreubelag für nasse oder trockene Industriefussböden
- Für normale bis mittelschwere mechanische und chemische Belastung, z. B. in Einkaufszentren, Produktions- und Lagerhallen, Werkstätten etc.
- Auf Gussasphaltflächen im Innenbereich
- Auch für Wandbeschichtungen geeignet

FARBEN

- Standardfarbton: RAL 7032
- Weitere Farbtöne: Auf Anfrage

VORTEILE

- Lösemittelfrei
- Flexibel und zähelastisch
- Anwendung auf Gussasphalt möglich
- Gute chemische und mechanische Beständigkeit
- Rutschfeste Oberfläche möglich
- Wirtschaftlich
- Sehr guter Verlauf

GEBINDE

- Komp. A + B: 2.5, 25 kg



Sikafloor®-302 W+

2-komponentige, wässrige, lösemittelfreie, seidenmatte Versiegelung auf Polyurethan-Basis, transparent oder farbig.

ANWENDUNGEN

Als seidenmatte Versiegelung von:

- Sikafloor® Belägen auf EP-Basis
- Sikafloor® Belägen auf PU-Basis
- Zement- oder anhydritgebundenen Böden als Teil des Sikafloor® Coat Deluxe Systems
- Holzböden
- Nur für Innenanwendungen

FARBEN

- Transparent
- Farbig

VORTEILE

- Wasserbasierend
- Lösemittelfrei
- Geruchsarm
- Gute UV-Beständigkeit, nicht vergilbend
- Reinigungsfreundlich

GEBINDE

- Transparent:
 - Komp. A + B: 10 kg
- Sikafloor®-302 W+ (farbig)
 - Komp. A+B: 1.25 kg, 5 kg, 10 kg



Sikafloor®-304 W Matt

2-komponentige, wässrige, transparente, matte Versiegelung auf Polyurethan-Basis mit sehr niedrigem Lösemittelgehalt.

ANWENDUNGEN

Als matte, transparente Versiegelung für:

- Sikafloor® DecoDur Systemaufbauten
- Sika ComfortFloor® Systemaufbauten

FARBEN

- Komp. A Harz: Weiss, flüssig
- Komp. B Härter: Gelblich, flüssig

VORTEILE

- Mattes Erscheinungsbild
- Wasserbasierend
- Geruchsarm
- Gute UV-Beständigkeit, nicht vergilbend
- Reinigungsfreundlich

GEBINDE

- Komp. A + B: 7.5 kg



Sikafloor®-01 Primer

Sehr emissionsarmer Universal-Dispersionsvoranstrich für saugende, nicht-saugende sowie glatte Untergründe für Wand und Boden im Innen- und Aussenbereich.

ANWENDUNGEN

- Beton
- Zement- und Schnellzementestriche
- Calciumsulfatgebundene Estriche
- Gipsputze (nach SN EN 13279-1)
- Zementputze, Kalk-Zementputze (CS I bis CS IV nach SN EN 998-1)
- Altuntergründe mit alten, wasserfesten Klebstoffresten
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Trockenestriche
- Holzuntergründe
- Gussasphaltestriche IC 10 nach SIA 283

FARBEN

- Blau

VORTEILE

- Gebrauchsfertig
- Hohe Ergiebigkeit
- Leichte Verarbeitbarkeit
- Auf nahezu allen Untergründen einsetzbar
- Kann leicht aufgesprüht werden
- Wasserverdünnbar
- Haftungsvermittelnd
- Geeignet für Fussbodenheizung
- Kurze Abluftzeit

GEBINDE

- Kanister: 10 kg
- Fass: 200 kg



Sikafloor®-02 Primer

Sehr emissionsarme Spezialdispersion für nicht-saugende, glatte und dichte Untergründe im Innenbereich.

ANWENDUNGEN

- Glatter, fester Beton
- Keramikplatten, Natursteine, Terrazzo
- Altuntergründe mit alten, wasserfesten Klebstoffresten
- Mineralische Magnesiaestriche
- Vollverklebte, elastische Altbeläge (ausser Polyolefinbeläge)
- Metall
- Gussasphaltestriche IC10 und IC15 nach SIA 283
- Epoxid- und wässrige Polyurethanbeläge

FARBEN

- Türkis

VORTEILE

- Gebrauchsfertig
- Hohe Ergiebigkeit
- Leichte Verarbeitbarkeit
- Ermöglicht optimale Verklebung auf dichten Untergründen
- Gute Griffbarkeit
- Haftungsvermittelnd
- Geeignet für Fussbodenheizung
- Kurze Abluftzeit

GEBINDE

- Eimer: 12 kg



SikaDecor®-801 Nature

2-komponentiger, lösemittelfreier Spachtel auf Basis hydraulischer Bindemittel, Synthetikhharzen, Additiven und Farbpigmenten. Für dekorative Wand- und Bodenflächen im Innenbereich.

ANWENDUNGEN

- Dekorative Wand- und Bodenbeschichtungen im Trockenbereich
- Auf zementgebundenen Untergründen und Gips-Bauplatten
- Für leichte mechanische und chemische Belastung, z.B. in Wohnbereichen, Büros, Lofts
- Je nach Nutzung und gewähltem Aufbau auch in Läden und öffentlichen Bauten

FARBEN

- SikaDecor® Color Pigment: Siehe Farbkarte

VORTEILE

- Lösemittelfrei
- Farbtonvielfalt durch Pigmentpasten-System
- Gute UV-Beständigkeit
- Leichte Verarbeitung
- Jeder Boden ist ein handwerkliches Unikat

GEBINDE

- Komp. A + B: 13 kg Fertigmischung
+ 1 × SikaDecor® Color Pigment: 500 ml



Sikagard®-750 Deco EpoCem®

Dekorativer, zementgebundener, epoxyvergüteter, 3-komponentiger Flächenspachtel für strukturierte Boden- und Wandbeschichtungen.

ANWENDUNGEN

- Dekorativer Flächenspachtel
- Für vertikale oder horizontale Oberflächen
- Für Neubau und Sanierungen
- Auf Beton und Mörtel

FARBEN

- Standardfarbe: Grau
- SikaDecor® Color Pigment: Siehe Farbkarte

VORTEILE

- Zementgebunden und Epoxidharzvergütet
- Lösemittelfrei
- Einfach zu verarbeiten
- Jede Fläche ist ein Unikat

GEBINDE

- Komp. A + B + C: 21 kg
+ 1 × SikaDecor® Color Pigment 500 ml



SikaDecor® Color Nature

Pigmentepasten zum Einfärben von SikaDecor®-801 Nature (Sika® EmotionFloor) Sikagard®-750 Deco EpoCem (Deco EpoCem® Systeme).

Standardfarbtöne: Flasche 500 ml, andere Farbtöne: Karton 6 × 500 ml



*Weiss / Blanc / Bianco	Bone (Altweiss / Blanc antique / Bianco antico)	Elfenbein / Ivoire / Avorio	*Sand / Sable / Sabbia
Perlmutter / Nacre / Madreperla	*Perle / Perla	Sandalwood (Sandelholz / Santal / Sandalo)	Ton / Argile / Argilla
*Erdbeer / Fraise / Fragola	Mandarine / Mandarino	Albero (alter name / ancien nom / vecchio nome: Arena)	Weizen / Blé / Frumento
Zitrone / Citron / Limone	*Limette / Citron vert / Limette	Smaragd / Émeraude / Smeraldo	Farngrün / Vert fougère / Verde felce
*Moosgrün / Vert mousse / Verde muschio	*Türkis / Turquoise / Turchese	Ozean / Océan / Oceano	Marine / Marina
*Rhodium / Rhodio	*Stahl / Acier / Acciaio	*Silber / Argent / Argento	*Nickel
*Dunkelgrau / Gris foncé / Grigio scuro	*Schmiede / Fer / Fucina	<p>Farbtonkarte für die Zugabe einer Dose SikaDecor® Color Nature (500 ml) zu SikaDecor®-801 Nature resp. Sikagard®-750 Deco EpoCem®. Diese Farbtonkarte wurde im Druckverfahren hergestellt. Daher sind Farbabweichungen gegenüber den Originaltönen wahrscheinlich. Diese sind drucktechnisch bedingt und können nicht beanstandet werden.</p> <p>Nuancier pour l'ajout d'une boîte de SikaDecor® Color Nature (500 ml) à SikaDecor®-801 Nature resp. Sikagard®-750 Deco EpoCem®. Ce nuancier est fabriqué par procédé d'impression. Des divergences de couleurs par rapport aux teintes originales sont probables. Celles-ci sont dues à la technique d'impression et ne pourront pas faire l'objet de réclamations.</p> <p>Campionario dei colori per l'aggiunta di una dose di SikaDecor® Color Nature (500 ml) a SikaDecor®-801 Nature rispettivamente a Sikagard®-750 Deco EpoCem®. Questo campionario dei colori è stato stampato. Sono pertanto possibili divergenze dalle tonalità originali. Queste sono dovute alla tecnica di stampa e non sono contestabili.</p>	

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

Avant toute utilisation et mise en œuvre, veuillez toujours consulter la fiche de données techniques actuelles des produits utilisés. Nos conditions générales de vente actuelles sont applicables.

Prima della lavorazione e della messa in opera si deve sempre consultare la scheda vigente dei dati sulle caratteristiche del prodotto. Fanno stato le condizioni commerciali generali vigenti.

***Standardfarbtöne an Lager / Couleurs standards du stock / Colori standard disponibili in magazzino**

Sikafloor® AS Erdanschluss-Set

Erdanschlusspunkte für elektrostatisch ableitfähige AS-, ECF- oder ESD-Beschichtungssysteme.

ANWENDUNGEN

- Als Systemkomponente für AS-/ECF-Beschichtungen, z.B. in Produktionshallen, Labors, Reinräumen etc.
- Als Systemkomponente für Beschichtungen in ESDSchutzzonen (EPA), wo eine geringe Personenaufladung sowie eine elektrostatisch ableitfähige Oberfläche gefordert wird.
- Zur Erdung der Leitfilme Sikafloor®-220 W Conductive oder Sikafloor®-221 W Conductive von elektrostatisch ableitfähigen Sikafloor® Beschichtungssystemen

VORTEILE

- Geeignet für die Erdung von elektrostatisch ableitfähigen Beschichtungssystemen mit Leitfilm
- Gute mechanische Widerstandsfähigkeit
- Wirtschaftlich
- Einfache Anwendung
- Sichere elektrostatische Erdung

GEBINDE

- 10 Anschlusspunkte in Kunststoffbox



Sikafloor®-220 W Conductive

2-komponentige, ableitfähige, wässrige Epoxidharzdispersion als Leitfilm unter ableitfähigen Sikafloor® Beschichtungen mit hoher elektrostatischer Leitfähigkeit.

ANWENDUNGEN

- Ausschliesslich als ca. 0.08 mm (Nassfilmdicke) dicker Leitfilm für ableitfähige Beschichtungssysteme (Sikafloor®-262 AS N, Sikafloor®-381 AS N, Sikafloor®-390 ECF N, Sikafloor®-2350 ESD, Sikafloor®-3240 ECF).

FARBEN

- Anthrazit

VORTEILE

- Hohe Leitfähigkeit
- Ökonomisch
- Lösemittelarm
- Einfache Anwendung

GEBINDE

- Komp. A + B: 6 kg



Sikafloor®-262 AS N

2-komponentige, elektrostatisch ableitfähige (ECF), farbige Beschichtung auf Epoxidharzbasis.

ANWENDUNGEN

- Leitfähiger Fließ- oder Einstreubelag für Industriefussböden
- Für normale bis mittelschwere mechanische und chemische Belastung, z. B. elektronische und medizinische Einrichtungen, Hochregallager und Lagerhäuser
- Besonders für Räume mit Roboteranlagen, Computerräume, Wartungshallen, Batterieladeräume und explosionsgefährdete Räume
- Auf Beton und Zementestrichen

FARBEN

- Standardfarbton: RAL 7032
- Weitere Farbtöne auf Anfrage

VORTEILE

- Elektrostatisch ableitfähig
- Ökonomisch
- Gute chemische und mechanische Beständigkeit
- Flüssigkeitsdicht
- Dichte, glänzende Oberfläche
- Leicht zu reinigen
- Rutschhemmende Ausführung möglich

GEBINDE

- Komp. A + B: 25 kg



Sikafloor®-2350 ESD

2-komponentige, elektrostatisch ableitfähige, farbige Verlaufsbeschichtung auf Epoxidharzbasis für ESDSchutz zonen (Electrostatic Protected Areas, kurz EPA).

ANWENDUNGEN

- Leitfähiger Fließbelag für Industriefussböden in denen das System Schuhwerk-Fussboden als Hauptmassnahme zur Personenerdung dient (EN 61340-5-1)
- Geeignet auf Flächen von ESD-Schutz zonen (EPA), bei denen eine geringe elektrostatische Aufladung (bodyvoltage) und eine ableitfähige Oberfläche gefordert wird
- Typische Anwendungsbereiche sind die Halbleiterindustrie, Elektronikindustrie, Mikrobiologie und Mikrochemie
- Für Flächen mit hoher Beanspruchung auf Beton- und Zementestrichen, z.B. Pharmazie, Produktionsräumen, Lagerhallen und Werkstätten

FARBEN

- Standardfarbtöne: RAL 7032, RAL 7035
- Weitere Farbtöne auf Anfrage

VORTEILE

- Langzeit-Übereinstimmung mit den ESD-Anforderungen nach DIN EN 61340-5-1
- Geringe elektrostatische Personen-Aufladung < 30 V
- Volumenleitfähig
- Erfüllt die ESD-Anforderungen ab > 12% r.F., +23 °C
- Gute chemische und mechanische Beständigkeit
- Glänzende Oberfläche
- Leicht zu reinigen und flüssigkeitsdicht
- Leicht zu applizieren
- Geruchsarm bei Applikation
- Emissionsarm

GEBINDE

- Komp. A + B: 30 kg



Sikafloor® AS-390 ECF N

2-komponentige, elektrostatisch ableitfähige (ECF), farbige, flexibilisierte Beschichtung auf Epoxidharzbasis mit hoher chemischer Beständigkeit.

ANWENDUNGEN

- Leitfähiger, flexibilisierter und chemisch beständiger Fließ- oder Einstreubelag für Industriefussböden
- Für mittelschwere mechanische und chemische Belastung, z. B. Produktionshallen, Labors, Reinräumen etc.
- Besonders geeignet für Auffangräume zum Schutz vor wassergefährdenden Flüssigkeiten.
- Auf Beton und Zementestrichen

FARBEN

- Standardfarbton: RAL 7032
- Weitere Farbtöne auf Anfrage

VORTEILE

- Elektrostatisch ableitfähig
- Erfüllt EN 61340-4-1
- Flexibilisiert
- Hohe chemische Beständigkeit
- Flüssigkeitsdicht
- Dichte, glänzende Oberfläche
- Leicht zu reinigen
- Rutschhemmende Ausführung möglich

GEBINDE

- Komp. A + B: 25 kg



Sikafloor®-3240 ECF

2-komponentige, ableitfähige, wässrige Epoxidharzdispersion als Leitfilm unter ableitfähigen Sikafloor® Beschichtungen mit hoher elektrostatischer Leitfähigkeit.

ANWENDUNGEN

- Leitfähiger, rissüberbrückender Fließbelag für Industriefussböden
- Für normale bis mittelschwere mechanische und chemische Belastung in der Automobil-, Elektronik und Pharmaindustrie, Gesundheitseinrichtungen oder Lagerhäuser
- Bereiche mit Explosionsgefahr, in welchen eine elektrostatisch ableitfähige Beschichtung benötigt wird
- Bereiche mit sensiblen elektrischen Bauelementen, z.B. Räume mit CNC-Maschinen oder Computerräume
- Auf Beton und Zementestrichen

FARBEN

- Standardfarbton: RAL 7032
- Weitere Farbtöne auf Anfrage

VORTEILE

- Elektrostatisch ableitfähig
- Erfüllt DIN EN 61340-4-1
- Lösemittelfrei, geringe VOC-Emissionen
- Flexibel und zähelastisch
- Rissüberbrückend
- Hohe chemische und mechanische Beständigkeit
- Wirtschaftlich
- Sehr guter Verlauf
- Einfache Applikation
- Fugenlos
- Einfach zu reinigen

GEBINDE

- Komp. A + B: 25 kg



Sikafloor®-302 W ESD

2-komponentige, elektrostatisch ableitfähige (ESD), farbige Versiegelung auf Polyurethanbasis für die Sanierung von bestehenden elektrostatisch ableitfähigen Systemen.

ANWENDUNGEN

- Als seidenmatte ESD-Versiegelung von Sikafloor® AS und Sikafloor® ECF Fließbelägen
- Zur Sanierung von alten Sikafloor® AS, Sikafloor® ECF und Sikafloor® ESD Fließbelägen

FARBEN

- Farbtöne: Nahezu alle Farbtöne möglich

VORTEILE

- Erfüllt in der Regel die ESD-Anforderungen gemäss SN EN 61340-5-1
- Wasserbasierend
- Einfache Applikation
- Geruchsarm
- Gute UV-Beständigkeit, nicht vergilbend
- Reinigungsfreundlich
- Sanierung von Sikafloor® AS, Sikafloor® ECF oder Sikafloor® ESD Belägen

GEBINDE

- Komp. A + B: 10 kg



Sikafloor®-400 N Elastic

1-komponentige, hochelastische, lösemittelhaltige, UV-beständige, farbige, feuchtigkeitshärtende Beschichtung auf Polyurethan-Basis für Beton und Zementestrich im Aussenbereich.

ANWENDUNGEN

- Glatte oder rutschhemmende, UV-beständige, wasserdichte, elastische Beschichtung für Beton und zementgebundene Untergründe
- Für leichte bis mittlere mechanische Belastung
- Für Balkone, Laubengänge, Treppen und Terrassen
- Nur im Aussenbereich einsetzen

FARBEN

- Standardfarbton: Kieselgrau RAL 7032
- Weitere Farbtöne auf Anfrage, nahezu alle Farbtöne möglich

VORTEILE

- Hochelastisch
- Wasserdicht
- UV-beständig, nicht vergilbend
- Witterungsbeständig
- Abriebfest bei Fussgängerbeanspruchung
- Rutschhemmende Systemaufbauten möglich

GEBINDE

- Eimer: 6 kg, 18 kg



Sikafloor®-410

1-komponentige, lösemittelhaltige, matte, transparente, feuchtigkeitshärtende, UV-beständige Versiegelung auf Polyurethan-Basis.

ANWENDUNGEN

- Abrasionsbeständige, elastische Versiegelung
- Versiegelung für Sikafloor®-400 N Elastic
- Nur im Aussenbereich einsetzen

FARBEN

- Transparente Flüssigkeit

VORTEILE

- Gute Elastizität
- UV-beständig, nicht vergilbend
- Witterungsbeständig
- Abriebfest bei Fussgängerbeanspruchung
- Rutschhemmende Ausführung möglich

GEBINDE

- Eimer: 3 kg



Sikafloor®-81 EpoCem®

3-komponentiger, epoxyvergüteter, fein texturierter, selbstnivellierender Fließbelag auf Zementbasis für Schichtdicken von 1.5 – 3.0 mm.

ANWENDUNGEN

- Als temporäre Feuchtigkeitssperre (min. 2 mm dick) unter Kunstharzbelägen, auf Untergründen mit hohem Feuchtigkeitsgehalt oder auf frischem Beton.

Als selbstnivellierender Fließbelag

- Ausgleich oder Reprofilierung von rohen und gefrästen Betonoberflächen
- Bodenbeläge bei nicht unterkellerten, feuchten Untergründen mit geringeren ästhetischen Ansprüchen
- Fliessestriche als Untergrund von Kunstharzbelägen, Fliesen, Teppichen und Parkett
- Für die Sanierung von Mono- und Vakuumbetonböden

Mit Quarzsand gefüllt als Reparatur- und Reprofiliermörtel

- Unter Flächen die mit Epoxidharz oder Polyurethansystemen beschichtet werden

FARBEN

- Komp. A + B + C: Hellgrau

VORTEILE

- Beschichtbar nach 24 Stunden (+20 °C, 75% r.F.) mit Sikafloor® Kunstharzsystemen
- Verhindert osmotische Blasenbildung auf Kunstharzböden bei feuchten Untergründen
- Ökonomische, schnelle und leichte Applikation
- Klasse R4 gemäss EN 1504-3
- Ausgezeichnete Verlaufseigenschaften
- Wasserdicht aber wasserdampfdurchlässig
- Frosttausalzbeständig
- Gute chemische Beständigkeit im Vergleich zu anderen zementgebundenen Systemen
- Wärmeausdehnungskoeffizient ähnlich wie Beton
- Ausgezeichnete Haftung auf frischem sowie ausgehärtetem Beton, feucht oder trocken
- Hohe mechanische Früh- und Endfestigkeit
- Für Innenanwendung, im Aussenbereich "Weitere Hinweise" beachten
- Ideale Unterlage für Fließbeläge
- Gute Resistenz gegen Wasser und Öl
- Lösemittelfrei
- Wirkt nicht korrosiv auf die Bewehrung

GEBINDE

- Komp. A + B: 4 kg, 40 kg, 200 kg
- Komp. C: 1 x 19 kg, 10 x 19 kg, 50 x 19 kg



Sikafloor®-82 EpoCem®

3-komponentiger, epoxyvergüteter, fein texturierter Fließbelag auf Zementbasis für Schichtdicken von 3 – 7 mm.

ANWENDUNGEN

- Als temporäre Feuchtigkeitssperre (3 – 7 mm dick) unter Kunstharzbelägen, auf Untergründen mit hohem Feuchtigkeitsgehalt oder auf frischem Beton.

Als Fließbelag

- Ausgleich oder Reprofilierung von rohen und gefrästen Betonoberflächen
- Bodenbeläge bei nicht unterkellerten, feuchten Untergründen mit geringeren ästhetischen Ansprüchen
- Fliessestriche als Untergrund von Kunstharzbelägen, Fliesen, Teppichen und Parkett
- Für die Sanierung von Mono- und Vakuumbetonböden

FARBEN

- Komp. A + B + C: Hellgrau

VORTEILE

- Beschichtbar nach 24 Stunden (+20 °C, 75% r.F.) mit Sikafloor® Kunstharzsystemen
- Verhindert osmotische Blasenbildung auf Kunstharzböden bei feuchten Untergründen
- Ökonomische, schnelle und leichte Applikation
- Klasse R4 gemäss EN 1504-3
- Gute Verlaufseigenschaften
- Wasserdicht aber wasserdampfdurchlässig
- Frosttausalzbeständig
- Gute chemische Beständigkeit im Vergleich zu anderen zementgebundenen Systemen
- Wärmeausdehnungskoeffizient ähnlich wie Beton
- Ausgezeichnete Haftung auf frischem sowie ausgehärtetem Beton, feucht oder trocken
- Hohe mechanische Früh- und Endfestigkeit
- Für Innenanwendung, im Aussenbereich, "Weitere Hinweise" beachten
- Ideale Unterlage für Fließbeläge
- Gute Resistenz gegen Wasser und Öl
- Lösemittelfrei
- Wirkt nicht korrosiv auf die Bewehrung
- Beständig gegen das Aufflämmen von Polymerbitumendichtungsbahnen

GEBINDE

- Komp. A + B: 4 kg, 40 kg, 200 kg
- Komp. C: 1 x 25 kg 10 x 25 kg 50 x 25 kg



Sikafloor®-155 WN

2-komponentige, lösemittelfreie Grundierung für Sikafloor®-81 EpoCem® und Sikafloor®-82 EpoCem® auf Epoxidharzbasis.

ANWENDUNGEN

- Als Grundierung und Haftvermittler auf Beton, Zementöse Estriche, EpoCem® Ausgleichssysteme und Epoxidbodenbeläge
- Als Grundierung unter Sikafloor®-81 EpoCem® und Sikafloor®-82 EpoCem®

FARBEN

- Komp. A + B: Oxidrot (~ RAL 3009)

VORTEILE

- Umweltfreundlich
- Gute Verlegeleistung
- Wasserverdünnbar
- Geruchlos
- Lösemittelfrei
- Hohe Haftung über den gesamten Temperaturbereich
- Geeignet für stark saugende Untergründe
- Schnelle und leichte Applikation
- Applikation auch in unbelüfteten Räumen

GEBINDE

- Komp. A + B: 10 kg



SikaScreed®-20 EBB

2-komponentiger, feuchtigkeitsverträglicher Haftvermittler auf Epoxidharzbasis für die SikaScreed® Reihe.

ANWENDUNGEN

- Als Haftbrücke und Klebstoff für kraftschlüssige Verbindungen von Beton, Verbundestrich, zementgebundenem Mörtel, sowie für:
 - Betonelemente
 - Faserzement
 - Naturstein
 - Stahl, Eisen, Aluminium
 - Holz
 - Polyester, Glasfaser, Epoxidharzmaterialien
 - Glas

FARBEN

- Komp. A + B: Betongrau

VORTEILE

- Leicht zu mischen und zu applizieren
- Für trockenen und mattfeuchten Beton geeignet
- Ausgezeichnete Haftung auf den meisten Baustoffen
- Sehr gute Verbindung von Frischbeton, Verbundestrich und zementgebundenem Mörtel auf Beton
- Verarbeitbar mit Pinsel, Roller oder Airless-Spritzgeräten
- Schwindfreies Aushärten
- Gute mechanische Festigkeiten

GEBINDE

- Komp. A + B: 15 kg, 30 kg



SikaScreed® HardTop-65

Hochfester, abrasionsbeständiger, variabel einstellbarer (weichplastisch bis schwabbelbar), schnell aushärtender Fertigmörtel für horizontale Hartbeläge im Innenbereich (Aussenbereich nur mit dichter Beschichtung). Entspricht der Klasse EN 13813 C65-F7-A6, 8 - 100 mm.

ANWENDUNGEN

Eignet sich aufgrund seiner schnellen Trocknung, nahezu schwindfreien Aushärtung, hohen Abriebfestigkeit und Druckfestigkeit besonders für die folgenden Anwendungen:

- Ausgleich und Reparatur von grossflächigen, wartungsarmen Industrieböden
- Stark beanspruchte Industrieböden mit voller Gebrauchstauglichkeit nach ca. 24 Stunden Aushärtung
- Im Verbund oder als schwimmender Estrich
- Schnell beschichtbarer Ausgleichsmörtel für Sikafloor® Kunstharzbeschichtungen
- Innenbereich (Aussenbereich nur mit dichter Beschichtung)

FARBEN

- Glatt/graues Finish

VORTEILE

- Schnell erhärtend und hochfest (Druckfestigkeit: ~ 40 N/mm², 24 Stunden, +20 °C)
- Variabel einstellbare Konsistenz (weichplastisch bis schwabbelbar)
- Nahezu schwindfreie Aushärtung für beliebige Dickenausgleiche (8 - 100 mm)
- Langes Glättfenster (≥ 60 Minuten)
- Einfach zu pumpen und hervorragend zu verarbeiten
- Hohe mechanische Festigkeit sowie Abriebfestigkeit
- Befahrbarer Estrichtragschicht
- Kann nach 4 - 48 Stunden mit der Grundierung eines Epoxid-, PU- oder Hybrid-Beschichtungssystems überarbeitet werden
- Geringer Wartungsaufwand
- Erhöhte Verbund- und Schälhaftung sowie Oberflächenfestigkeit in Kombination mit dem kunstharzbasierten Glättprimer Sikafloor®-140 W Troweling Primer
- Auf Fussbodenheizung geeignet

GEBINDE

- Sack: 25 kg



SikaScreed® HardTop-70

Hochfester, weichplastischer, schnell erhärtender Fertigmörtel für horizontale Hartbeläge im Innen- und Aussenbereich (Kleinflächen), entspricht den Klassen EN 13813 CT-C70-F8-A6 und EN 1504-3 R4, 10 - 200 mm.

ANWENDUNGEN

- Kleinflächige Reparaturen von hoch belasteten Industriebelägen mit rascher Überarbeitbarkeit und schneller Nutzung speziell auch mit schwankenden Dicken, "SikaScreed® Blitzformel"
- Kleinflächiger Ausgleich von bewitterten Aussenbereichen wie Terrassen, Laubengängen, Betonplatten, etc. für leichte mechanische Belastungen
- Rasch trocknende Reparaturen im Verbund oder auch Anwendung als schwimmender Estrichersatz, welcher nach 18 Stunden mit allen Bodenbelägen belegt werden kann

FARBEN

- Hellgrau

VORTEILE

- Beschichtbar nach 24 Stunden (+20 °C, 75% r.F.) mit Sikafloor® Kunstharzsystemen
- Verhindert osmotische Blasenbildung auf Kunstharzböden bei feuchten Untergründen
- Ökonomische, schnelle und leichte Applikation
- Klasse R4 gemäss EN 1504-3
- Gute Verlaufseigenschaften
- Wasserdicht aber wasserdampfdurchlässig
- Frosttausalzbeständig
- Gute chemische Beständigkeit im Vergleich zu anderen zementgebundenen Systemen
- Wärmeausdehnungskoeffizient ähnlich wie Beton
- Ausgezeichnete Haftung auf frischem sowie ausgehärtetem Beton, feucht oder trocken
- Hohe mechanische Früh- und Endfestigkeit
- Für Innenanwendung, im Aussenbereich, "Weitere Hinweise" beachten
- Ideale Unterlage für Fliesbeläge
- Gute Resistenz gegen Wasser und Öl
- Lösemittelfrei
- Wirkt nicht korrosiv auf die Bewehrung
- Beständig gegen das Aufflammen von Polymerbitumendichtungsbahnen

GEBINDE

- Sack: 25 kg



Sikafloor®-280

3-komponentiger, hoch belastbarer Fertigmörtel auf Basis von Epoxidharz für Hohlkehlen, Beläge, Estriche und Beton-Reparaturen.

ANWENDUNGEN

- Herstellung von Kunstharzbelägen und Kunstharzestrichen in Schichtdicken von 2 – 10 mm.
- Für schwere mechanische Beanspruchungen, z.B. Metallindustrie, Druckereien, Brauereien, Verladerampen etc.
- Reparaturmörtel für Böden, Treppen und zur Ausbesserung von Oberflächen- und Kantenschäden an Bauwerken
- Eignet sich hervorragend für das Erstellen von Hohlkehlen und Einmörtelung von Brückengeländerpfosten

FARBEN

- Farbton als Mörtel: Kieselgrau, ca. RAL 7032

VORTEILE

- Hohe Abriebfestigkeit
- Extreme Stoss- und Schlagfestigkeit
- Hohe Biegezug- und Druckfestigkeit
- Hohe Haftzugfestigkeit
- Vorkonfektioniert
- Rationelle, einfache Verarbeitung

GEBINDE

- Komp. A + B + C: 27,5 kg



Sikafloor® Level-30

Sehr emissionsarme, selbstverlaufende Bodenausgleichsmasse für den Innen- und Aussenbereich, welche den Anforderungen der EN 1504-3 (Klasse R3) entspricht.

ANWENDUNGEN

- Zum Spachteln, Glätten, Egalisieren und Nivellieren auf allen verlegegeeigneten Untergründen im Innen- und Aussenbereich
- Geeignet unter Sikafloor® Kunstharzbelägen in Wohnräumen und industriell genutzten Bereichen mit leichter bis mittlerer Belastung. Im Aussenbereich ist Sikafloor® Level-30 zwingend mit einem wasserdichten Bodenbelag zu versehen.
- Auch als Unterlage für Keramik-, Parkett-, Textil-, PVC- und Linoleumbeläge geeignet.

FARBEN

- Beige-grau

VORTEILE

- Für Innen- und Aussenanwendungen
- Pumpfähig
- Selbstverlaufend
- Sehr gute Verarbeitungs- und Verlaufseigenschaften
- Schnelle Begehbarkeit (3 – 4 Stunden, +20 °C) und Durchtrocknung
- Schnell belegereif
- Geringes Schwinden
- Frostausatzbeständig
- Auf Estrichen mit Fussbodenheizung geeignet
- Sehr emissionsarm

GEBINDE

- Sack: 25 kg



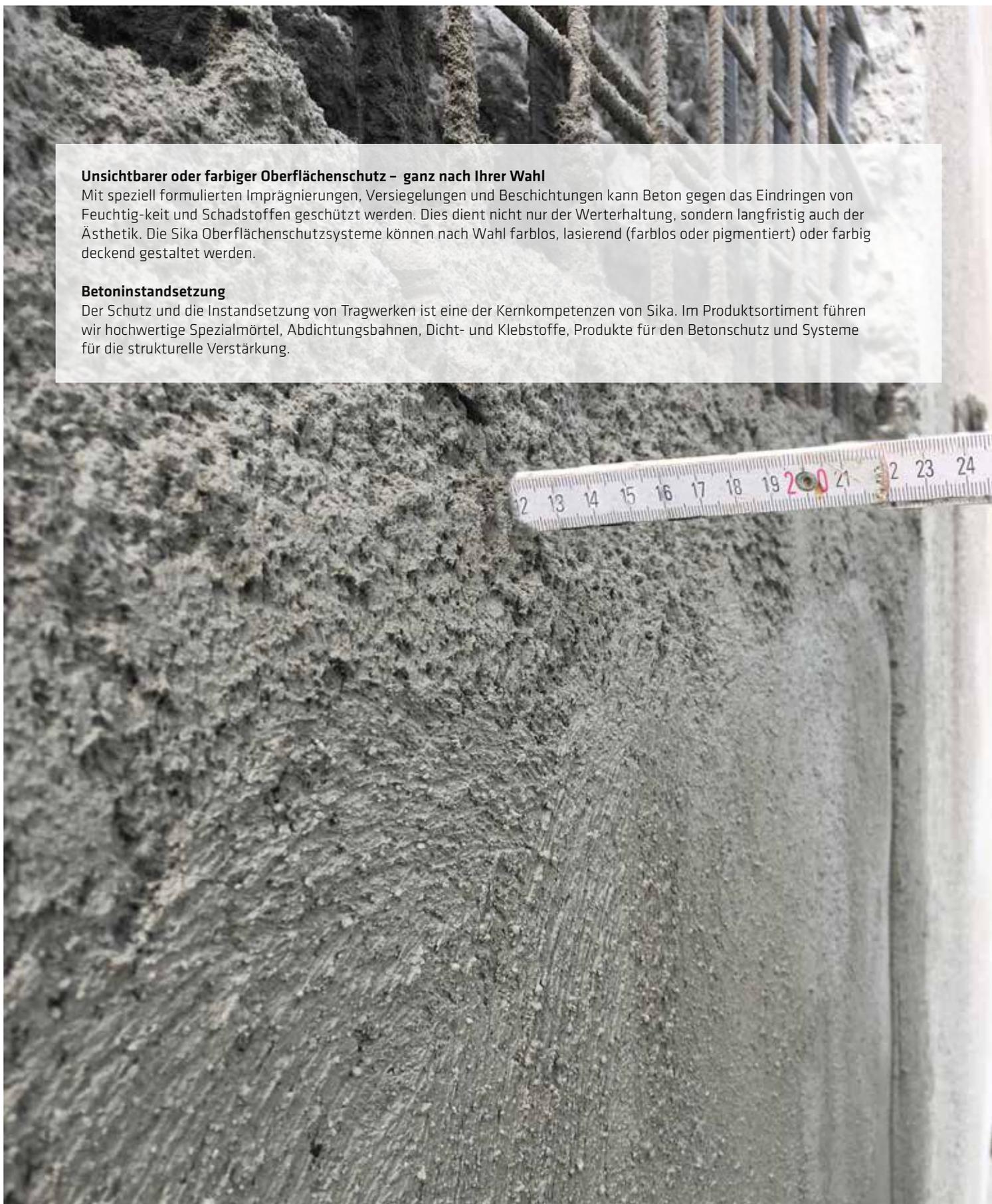
BETONINSTANDSETZUNG/BETONSCHUTZ

Unsichtbarer oder farbiger Oberflächenschutz – ganz nach Ihrer Wahl

Mit speziell formulierten Imprägnierungen, Versiegelungen und Beschichtungen kann Beton gegen das Eindringen von Feuchtigkeit und Schadstoffen geschützt werden. Dies dient nicht nur der Werterhaltung, sondern langfristig auch der Ästhetik. Die Sika Oberflächenschutzsysteme können nach Wahl farblos, lasierend (farblos oder pigmentiert) oder farblich deckend gestaltet werden.

Betoninstandsetzung

Der Schutz und die Instandsetzung von Tragwerken ist eine der Kernkompetenzen von Sika. Im Produktsortiment führen wir hochwertige Spezialmörtel, Abdichtungsbahnen, Dicht- und Klebstoffe, Produkte für den Betonschutz und Systeme für die strukturelle Verstärkung.



PRODUKTE

BETONKOSMETIK / BETONINSTANDSETZUNG

Sika® Cosmetic L

1-komponentiger, heller, kunststoffvergüteter Kosmetikmörtel, der den Anforderungen der EN 1504-3 (Klasse R3) entspricht.

ANWENDUNGEN

- Speziell geeignet als farblich passender Kosmetikmörtel für kleine, lokale Betonschäden (Kantenausbrüche, abgeschlagene Ecken, Poren, Lunkern)
- Als Flächenspachtel zum Ausgleichen oder Egalisieren von unebenen Flächen

FARBEN

- Hellgrau

VORTEILE

- Individuelle, farbliche Anpassung des Kosmetikmörtels durch Mischen der hellen (Sika® Cosmetic L) und dunklen Variante (Sika® Cosmetic D)
- Lokale Reparaturen bis 20 mm, flächige Applikation bis 2 mm rissfrei möglich
- Je nach Wasserzugabe gewünschte Konsistenz einstellbar
- 1-komponentig, wird nur mit Wasser angemacht
- Einfach applizierbar
- Gute Haftung am Untergrund
- Frost-/Tausalzbeständig gemäss EN 1504

GEBINDE

- Kunststoffeimer: 12 kg



Sika® Cosmetic D

1-komponentiger, dunkler, kunststoffvergüteter Kosmetikmörtel, der den Anforderungen der EN 1504-3 (Klasse R3) entspricht.

ANWENDUNGEN

- Speziell geeignet als farblich passender Kosmetikmörtel für kleine, lokale Betonschäden (Kantenausbrüche, abgeschlagene Ecken, Poren, Lunkern)
- Als Flächenspachtel zum Ausgleichen oder Egalisieren von unebenen Flächen

FARBEN

- Dunkelgrau

VORTEILE

- Individuelle, farbliche Anpassung des Kosmetikmörtels durch Mischen der hellen (Sika® Cosmetic L) und dunklen Variante (Sika® Cosmetic D)
- Lokale Reparaturen bis 20 mm, flächige Applikation bis 2 mm rissfrei möglich
- Je nach Wasserzugabe gewünschte Konsistenz einstellbar
- 1-komponentig, wird nur mit Wasser angemacht
- Einfach applizierbar
- Gute Haftung am Untergrund
- Frost-/Tausalzbeständig gemäss EN 1504

GEBINDE

- Kunststoffeimer: 12 kg



Sika® FastFix-121

1-komponentiger, schnell abbindender, zementgebundener, kunststoffvergüteter Universalmörtel zur Schnellmontage im Hoch- und Tiefbau, der den Anforderungen der EN 1504-3 (Klasse R4) entspricht.

ANWENDUNGEN

- Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Methode 3.1 gemäss EN 1504-9), zum Reprofilieren auf Beton- und Mörteluntergründen
- Statische Verstärkung (Prinzip 4, Methode 4.4 gemäss EN 1504-9), erhöhte Tragfähigkeit der Betonstruktur durch Ergänzung mit Mörtel
- Erhalt oder Wiederherstellung der Passivität (Prinzip 7, Methode 7.1 und 7.2 gemäss EN 1504-9)

FARBEN

- Grau

VORTEILE

- Einfach applizierbar
- Faserverstärkt
- Schichtdicken bis zu 50 mm pro Arbeitsgang möglich
- Klasse R4 gemäss EN 1504-3
- Sulfatbeständig
- Ausgezeichnetes Schwindverhalten
- Rasche Festigkeitsentwicklung, auch bei tiefen Temperaturen
- Hohe Frost- und Frosttausalzbeständigkeit
- Brandklasse A1

GEBINDE

- Sack: 12 kg (Kunststoffeimer)
- Sack: 25 kg



Sika MonoTop®-1010

1-komponentige, kunststoffvergütete, zementgebundene Haftbrücke und Korrosionsschutz, die den Anforderungen der EN 1504-7 entspricht.

ANWENDUNGEN

- Geeignet für "Kontrolle der anodischen Bereiche" (Prinzip 11 Verfahren 11.1 gemäss EN 1504-9)
- Als Haftbrücke bei der Reprofilierung von Betonschäden mit Sika® Reprofiliermörtel
- Als Korrosionsschutz auf Armierungsstahl

FARBEN

- Graues Pulver

VORTEILE

- Mit Bürste, Pinsel oder Spritzpistole applizierbar
- Einfache Applikation, nur Wasser hinzufügen
- Haftung auf Stahl und Beton
- Hohe Sperrwirkung gegen Wasser und Chloride
- Geprüft für den Einsatz beim kathodischen Korrosionsschutz

GEBINDE

- Kessel mit 12 kg Ventilsack
- Sack: 25 kg



Sika MonoTop®-4012

1-komponentiger, staubreduzierter CC-Reprofiliermörtel mit reduziertem CO₂-Fussabdruck und variabler Schichtstärke, der den Anforderungen der EN 1504-3 (Klasse R4) entspricht.

ANWENDUNGEN

- Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Methode 3.1 und 3.3 gemäss EN 1504-9), zum Reprofilieren auf Beton und Mörteluntergründen
- Statische Verstärkung (Prinzip 4, Methode 4.4 gemäss EN 1504-9), erhöhte Tragfähigkeit der Betonstruktur durch Ergänzung mit Mörtel
- Erhalt oder Wiederherstellung der Passivität (Prinzip 7, Methode 7.1 und 7.2 gemäss EN 1504-9), des Bewehrungsstahls

FARBEN

- Graues Pulver

VORTEILE

- Gute Haftung und hohe Standfestigkeit
- Geschmeidige Verarbeitbarkeit
- Klasse R4 nach EN 1504-3
- Von 6 - 120 mm applizierbar (weniger Arbeitsgänge)
- Sulfatbeständig
- Staubreduziert
- Verwendet recyceltes Material
- Reduzierter CO₂-Fussabdruck
- Ausgezeichnetes Schwindverhalten
- Hohe Frost- und Frosttaumittelbeständigkeit (BE II FT)
- Geprüft als Anodeneinbettungsmörtel für den kathodischen Korrosionsschutz (KKS)
- Sehr hohe Alkali-Aggregat-Resistenz
- Brandklasse A1

GEBINDE

- Sack: 25 kg



Sika MonoTop®-3020

1-komponentiger, kunststoffvergüteter Flächenspachtel, der den Anforderungen der EN 1504-3 (Klasse R3) entspricht.

ANWENDUNGEN

- Geeignet als Porenverschluss/Flächenspachtel für Beton
- Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Methode 3.1 und 3.3 gemäss EN 1504-9), zum Reprofilieren auf Beton und Mörteluntergründen
- Statische Verstärkung (Prinzip 4, Methode 4.4 gemäss EN 1504-9), erhöhte Tragfähigkeit der Betonstruktur durch Ergänzung mit Mörtel
- Erhalt oder Wiederherstellung der Passivität (Prinzip 7, Methode 7.1 und 7.2 gemäss EN 1504-9)

FARBEN

- Graues Pulver

VORTEILE

- Exzellente Verarbeitung
- Kann manuell oder maschinell verarbeitet werden
- Klasse R3 gemäss EN 1504-3
- Geeignet für Restaurierungsarbeiten
- Geringe Rissempfindlichkeit
- Hohe Frost- und Frosttausalzbeständigkeit (BE II hoch)
- Überarbeitbar mit Sikagard® Beschichtungen
- Brandklasse A1

GEBINDE

- Sack: 25 kg



Sikagard®-720 EpoCem®

3-komponentiger, zementgebundener, epoxyvergüteter Flächenspachtel, der den Anforderungen der EN 1504 (Klasse R3) entspricht.

ANWENDUNGEN

- Als Flächenspachtel (0.5 - 3.0 mm) für vertikale oder horizontale Oberflächen auf Beton und Mörtel
- Im Neubau oder bei Sanierungen
- Speziell geeignet in chemisch leicht aggressiver Umgebung
- Als temporäre Feuchtigkeitssperre (min. 2 mm Schichtdicke) auf feuchte Untergründe für nachfolgende Epoxidharz- und Polyurethan-Beschichtungen
- Als Porenverschluss von Betonoberflächen
- Regulierung des Wasserhaushaltes des Betons (Prinzip 2, Verfahren 2.3 gemäss EN 1504-9)
- Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Verfahren 3.1 und 3.3 gemäss EN 1504-9)
- Physikalische Widerstandsfähigkeit (Prinzip 5, Verfahren 5.1 gemäss EN 1504-9)
- Erhalt oder Wiederherstellung der Passivität (Prinzip 7, Verfahren 7.1 und 7.2 gemäss EN 1504-9)
- Erhöhung des elektrischen Widerstandes (Prinzip 8, Verfahren 8.3)

FARBEN

- Komp. A + B + C: Matt grau

VORTEILE

- Bessere chemische Beständigkeit als ein PCC-Mörtel
- Hoher Betonschutz in chemisch leicht aggressiver Umgebung
- Wasserdicht, jedoch dampfdurchlässig
- Hohe Frost- und Frosttausalzbeständigkeit (BE II FT nach D-R)
- Nach kurzer Wartezeit mit Sikagard® Oberflächenenschutz-Produkten überarbeitbar
- Innen und aussen anwendbar
- Lösemittelfrei
- Manuell oder maschinell applizierbar
- Sulfatbeständig

GEBINDE

- Komp. A + B + C: 21 kg



SikaTop®-107 Seal CZ

2-komponentiger, polymermodifizierter, zementhaltiger Dichtungsmörtel, der den Anforderungen der EN 1504-2 entspricht.

ANWENDUNGEN

- Innen- und Aussenabdichtung auf Beton, Zementmörtel und Mauerwerk
- Schutz von nicht begehbaren und befahrbaren Betonkonstruktionen unter Terrain gegen Wasser sowie die Einwirkung von Tausalzen
- Abdichtung von Kellerwänden im Neubau und bei der Instandsetzung
- Abdichtung von feinen Haarrissen ohne Bewegung in Betonkonstruktionen

FARBEN

- Grau

VORTEILE

- Schützt vor eindringendem Wasser
- Schützt den Beton vor Karbonatisierung
- Nicht korrosiv gegenüber Stahl oder Eisen
- Sehr gutes Haftvermögen
- Umweltfreundlich, APEO-frei
- Hand- oder Spritzapplikation
- Einfaches und schnelles Mischen

GEBINDE

- Komp. A + B: 25 kg



Sikagard®-703 W

1-komponentige, gebrauchsfertige Emulsion auf Silan/Siloxanbasis für die Imprägnierung von mineralischen Oberflächen.

ANWENDUNGEN

- Entwickelt für die Imprägnierung von Fassaden und zum Schutz von Gebäuden gegen Wassereintruch
- Kann auf Mauerwerk, Ziegeln, Naturstein und Faserzement appliziert werden

FARBEN

- Weissliche Flüssigkeit, nach der Trocknung transparent

VORTEILE

- Starke wasserabweisende Fähigkeiten
- Keine Beeinträchtigung der Wasserdampfdiffusionsfähigkeit
- Schutzmassnahme, welche die optische Erscheinung der Oberfläche nicht verändert
- Hilft zusätzlich der Reduktion von Verschmutzung auf der Oberfläche sowie der Moos- und Flechtenbildung
- Mit diversen Anstrichsystemen überstreichbar
- Gebrauchsfertig
- Auf Wasserbasis, umweltfreundlich

GEBINDE

- Kanister: 10 × 2 l, 4 × 5 l, 1 × 20 l



Sikagard®-705 L

1-komponentige, niedrigviskose, lösemittelarme Tiefenhydrophobierung auf Silanbasis für Beton und zementgebundene Untergründe mit 99% Wirkstoffgehalt, die den Anforderungen der EN 1504-2 entspricht.

ANWENDUNGEN

- Wasserabweisende Hydrophobierung für absorbierende Untergründe wie Beton und Mörtel usw.
- Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (Prinzip 1, Methode 1.1 gemäss EN 1504-9)
- Regulierung des Wasserhaushaltes (Prinzip 2, Methode 2.1 gemäss EN 1504-9)
- Erhöhung des elektrischen Widerstandes (Prinzip 8, Methode 8.1 gemäss EN 1504-9)

FARBEN

- Farblose Flüssigkeit

VORTEILE

- Hohes Eindringvermögen
- Ökonomisch und leicht anzuwenden
- Reduktion der Wasseraufnahme, Schutz gegen Schlagregen und Spritzer auf vertikalen Flächen
- Reduktion der Aufnahme von in Wasser gelösten Schadstoffen (z.B. Tausalze oder Chloride im marinen Umfeld)
- Vergrössert bei Beton die Beständigkeit gegen Frost-/Tauzyklen und Tausalz
- Keine Beeinträchtigung der Wasserdampfdiffusionsfähigkeit
- Gebrauchsfertig, lösemittelarm

GEBINDE

- Kanister: 18 kg
- Fass: 180 kg



Sikagard®-706 Thixo

1-komponentige, pastöse, lösemittelarme Tiefenhydrophobierung auf Silanbasis für Beton und zementgebundene Untergründe mit ca. 80% Wirkstoffgehalt, die den Anforderungen der EN 1504-2 entspricht.

ANWENDUNGEN

- Wasserabweisende Hydrophobierung für absorbierende Untergründe wie Beton und Mörtel usw.
- Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (Prinzip 1, Methode 1.1 gemäss EN 1504-9)
- Regulierung des Wasserhaushaltes (Prinzip 2, Methode 2.1 gemäss EN 1504-9)
- Erhöhung des elektrischen Widerstandes (Prinzip 8, Methode 8.1 gemäss EN 1504-9)

FARBEN

- Weisse Paste
- Nach der Verarbeitung und Trocknung transparent

VORTEILE

- Standfest (thixotrop), erlaubt eine verlustfreie Applikation einer genügenden Menge und sichert eine tiefe Penetration
- Hohes Eindringvermögen
- Ökonomisch und leicht anzuwenden
- Reduktion der Wasseraufnahme, Schutz gegen Schlagregen und Spritzer auf vertikalen Flächen
- Reduktion der Aufnahme von in Wasser gelösten Schadstoffen (z.B. Tausalze, Chloride im marinen Umfeld)
- Vergrössert bei Beton die Beständigkeit gegen Frost-/Tauzyklen und Tausalz
- Keine Beeinträchtigung der Wasserdampfdiffusionsfähigkeit
- Gebrauchsfertig, lösemittelarm

GEBINDE

- Kanister: 18 kg
- Fass: 180 kg



Sikagard®-715 W

Auf Wasser basierende Lösung, die die Entfernung von verschiedenen Verunreinigungen unterstützt.

ANWENDUNGEN

- Entwickelt für die komplette, rückstandsfreie, mechanische Entfernung von Grünbelägen und anderen organischen Verschmutzungen auf allen Oberflächen im Innen- und Aussenbereich (Markisen, Dächer, Dachrinnen, Veranden, Terrassen und Balkone, Wände, Böden, Holz, Kunststoff-Fensterrahmen, Sonnenschirme) oder für dekorative Steinarbeiten, Grabsteine etc.

FARBEN

- Farblos, transparent

VORTEILE

- Auf Wasser basierende Flüssigkeit mit sehr gute Reinigung von glatten und porösen Oberflächen
- Gute Penetrationseigenschaften und Ausbreitungskraft (Dispergierung)
- Beinhaltet keine organischen Lösungsmittel
- Phosphatfrei
- Auch im Innenbereich anwendbar, keine Freisetzung von schädlichen oder reizenden Dämpfen
- Auf verschiedene Materialien applizierbar (Mauerwerk, Naturstein, Beton, Holz, Aluminium, Stahl, Kunststoffen, Gummi oder lackierten Oberflächen)
- Keine Entfärbung oder Fleckenbildung auf diesen Materialien
- Kein Biozid gemäss Verordnung 528/2012 EC
- Erfüllt die europäischen Vorschriften EC-Regulation Nr. 648/2004 für Reinigungsmittel (Inhaltsstoffe: < 5% nicht ionische Tenside, < 5% Phosphonat)

GEBINDE

- Kanister: 10 × 2 l, 4 × 5 l



Sikagard®-790 All-In-One Protect

Schützende Imprägnierung die alle Arten von porösen mineralischen Untergründen vor dem Eindringen von wässrigen und öligen Flüssigkeiten schützt und die Verschmutzung dieser Materialien verhindert oder deutlich verringert. Bildet keinen Film auf der Oberfläche und ermöglicht die Wasserdampfdurchlässigkeit in beide Richtungen, so dass die behandelten Strukturen und Oberflächen ihr normales, hydrothermales und hygrysches Verhalten beibehalten.

ANWENDUNGEN

Kann zum Schutz von Fassaden, Böden und Dächern aus allen gängigen mineralischen Baustoffen verwendet werden, z.B.:

- Naturstein, z. B. Granit, Kalkstein, Marmor usw., sowie Kunststein
- Terrakottafliesen, Dachziegel auf Ton-/Zementbasis
- Beton, Zementputz und Gips usw.

FARBEN

- Gelblich, transparent

VORTEILE

- Schutz gegen das Eindringen von Wasser und Öl
- Bietet Schutz vor Fleckenbildung
- Kann auf den meisten Fassaden, Böden und Dächern angewendet werden
- Nicht filmbildend - keine Veränderung des Aussehens
- Lässt den Untergrund atmen
- UV-lichtbeständig

GEBINDE

- Kanister: 4 × 5 kg



Sikagard®-551 S Elastic Primer

1-komponentige, lösemittelhaltige Grundierung für sehr dichte oder sehr poröse Betonoberflächen oder für lösemittelhaltige Altbeschichtungen, die den Anforderungen der EN 1504-2 entspricht.

ANWENDUNGEN

- Wird eingesetzt als Grundierung auf sehr dichtem und porösen Beton
- Wird ebenfalls als Grundierung für gut haftende, lösemittelhaltige Altanstriche verwendet
- Grundierung unter nachfolgende Acryl-Beschichtungen wie Sikagard®-545 W Elastofill, Sikagard®-550 W Elastic, Sikagard®-555 W Elastic oder Sikagard®-675 W ElastoColor
- Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (Prinzip 1, Verfahren 1.3 gemäss EN 1504-9)
- Regulierung des Wasserhaushaltes (Prinzip 2, Verfahren 2.3 gemäss EN 1504-9)
- Erhöhung des elektrischen Widerstandes (Prinzip 8, Verfahren 8.3 gemäss EN 1504-9)

VORTEILE

- Hohe Eindringtiefe
- Wasserdampfdurchlässig
- Oberflächenfestigend

GEBINDE

- Blecheimer: 20 kg

FARBEN

- Gelblich, transparent



Sikagard®-552 W Aquaprimer

1-komponentige, wässrige Grundierung für mineralische Untergründe oder für wässrige Altbeschichtungen, die den Anforderungen der EN 1504-2 entspricht.

ANWENDUNGEN

- Grundierung für Beton und mineralische Untergründe wie Mörtel, Faserzement, Leichtbeton, Gips und Flächenspachtel (z.B. Sika Mono-Top®-723 Eco, Sika® Icoment®-520 etc.)
- Grundierung unter nachfolgenden Acryl-Beschichtungen wie Sikagard®-545 W Elastofill, Sikagard®-550
- W Elastic, Sikagard®-555 W Elastic oder Sikagard®-675 W ElastoColor
- Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (Prinzip 1, Verfahren 1.3 gemäss EN 1504-9)
- Regulierung des Wasserhaushaltes (Prinzip 2, Verfahren 2.3 gemäss EN 1504-9)
- Erhöhung des elektrischen Widerstandes (Prinzip 8, Verfahren 8.3 gemäss EN 1504-9)

VORTEILE

- Wasserdampfdurchlässig
- Lösemittelfrei
- Umweltfreundlich
- Verbessert die Haftung von nachträglich applizierten Acryl-Beschichtungen oder zementgebundenen Oberflächenspachtel

GEBINDE

- Kanister: 10 l

FARBEN

- Milchig-weiss, nach der Trocknung transparent



Sikagard®-525 PS

1-komponentiger Poren- und Lunkernspachtel für den Schutz und zur Überbeschichtung mit Sikagard® Beschichtungen.

ANWENDUNGEN

- Geeignet zur Egalisierung von Sichtbeton mit und ohne Brettstruktur auf Innen- und Ausenflächen.
- Besonders geeignet als nachträglicher Porenverschluss von bereits mit einer Altbeschichtung versehenen Sichtbetonoberfläche. Wird anschliessend mit einem lösemittelfreien, starren oder elastischen Oberflächenschutzsystem überarbeitet

VORTEILE

- Ausgezeichnete Haftung auf Beton und gut haftenden Altanstrichen
- Übertreffendes Füllvermögen bei Poren, Lunkern und Kiesnestern
- Wasserdampfdurchlässig
- Einfache und verarbeitungsfreundliche Applikation
- Schalungsstruktur bleibt erhalten

GEBINDE

- Kessel: 25 kg

FARBEN

- Betongrau



Sikagard®-555 W Elastic

1-komponentige, plasto-elastische Beschichtung basierend auf wässriger, UV-härtender Acryldispersion mit hoch rissüberbrückenden Eigenschaften, die den Anforderungen der EN 1504-2 entspricht.

ANWENDUNGEN

Als rissüberbrückende Schutz- und Dekorationsbeschichtung für:

- Neue Beton- oder Stahlbetonkonstruktionen und rissgefährdete Elemente
- Betoninstandsetzungsarbeiten auf Sika® Porenfüll- oder Glättungsmörtel und Überbeschichtung bestehender, gut haftender Beschichtungen
- Verlängerung der Lebensdauer des Stahlbetonbauteiles durch Reduktion der Betonzersetzung und Schutz vor Bewehrungskorrosion
- Erhöhung der Lebensdauer für alle Arten von Betonkonstruktionen und Elementen, die Rissen/zyklischen Bewegungen ausgesetzt sind (Gebäude, Brücken, Parkplätze)
- Anwendung im Aussenbereich
- Nicht geeignet bei stehendem Wasser

FARBEN

- Standard: RAL 9016 (verkehrsweiss)
- Andere Farbtöne: Auf Anfrage, nahezu unlimitiert

VORTEILE

- Zur Verwendung auf vielen Untergründen
- Hohe statische und dynamische Rissüberbrückung bei niedrigen Temperaturen (-20 °C)
- Beständig gegen Frost/Tau und Tausalze
- Gute Haftung auf Beton
- Variabler Verbrauch gem. Leistungsvorgaben
- Hohe Diffusionswiderstand gegen CO₂, der die Karbonatisierungsrate reduziert
- In vielen Farben erhältlich
- Wasserdampfdurchlässig
- Sehr gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- Kein Ablaufen bei hohem Applikationsverbrauch
- Wasserbasierend
- Hohe Deckkraft (gute Opazität)
- Durch Überbeschichtung leicht zu pflegen
- Gutes Verhalten gegenüber Schmutzaufnahme und Verunreinigung

GEBINDE

- Eimer: 15 l (20.25 kg)



Sikagard®-674 Lasur W

1-komponentige, matte, transparente, wasser verdünnbare Lasur auf Acrylat-Dispersions-Basis für den Schutz und die ästhetische Farbgestaltung von Fassaden.

ANWENDUNGEN

- Als lasierende Versiegelung für mineralische Untergründe gegen das Eindringen von Schadstoffen und Wasser sowie gegen Karbonatisierung.
- Als farblose oder eingefärbte Beschichtung für mineralische Fassadenflächen

FARBEN

- Farblos, matt nach DIN EN 1062
- Für die farbige Oberflächengestaltung ist es möglich bis maximal 10% sämtlicher Farbtöne von Sikagard®-675 W ElastoColor bzw. maximal 2% Abtönpaste beizumischen.

VORTEILE

- Wasserdampfdurchlässig
- Gute Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- UV-beständig
- Alkalibeständig
- Einfache, verarbeitungsfreundliche Applikation
- Kann mit Sikagard®-675 W ElastoColor eingefärbt werden
- Matt
- Erhöhter Karbonatisierungsschutz
- Steigerung der CO₂-Dichtigkeit

GEBINDE

- Eimer: 15 l (16.20 kg)



Sikagard®-675 W ElastoColor

1-komponentige, flexibilisierte Beschichtung basierend auf Acryl-Styrolacrylat-Dispersion für den Schutz und die Verschönerung von bewitterten Betonteilen, die den Anforderungen der EN 1504-2 entspricht. Auf bestehende Beschichtungen oder direkt auf Betonoberflächen.

ANWENDUNGEN

- Als Schutz und zur Verschönerung von Bauteilen aus Beton und Leichtbeton
- Bei Betonreparaturen als flexibilisierte Schutzbeschichtung über Sika MonoTop® Mörtel (siehe entsprechende Produktdatenblätter)
- Auf Faserzementplatten sowie auf bestehende, gut haftende Altbeschichtungen
- Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (Prinzip 1, Verfahren 1.3 gemäss EN 1504-9)
- Regulierung des Wasserhaushaltes (Prinzip 2, Verfahren 2.3 gemäss EN 1504-9)
- Erhöhung des elektrischen Widerstandes (Prinzip 8, Verfahren 8.3 gemäss EN 1504-9)

FARBEN

- Standard: RAL 9016 (verkehrsweiss)
- Andere Farbtöne: Auf Anfrage, nahezu unlimitiert

VORTEILE

- Leicht anzuwenden
- Wasserdampfdurchlässig
- Hervorragende Witterungs- und Alterungsbeständigkeit
- Optimale Kreidungsbeständigkeit
- Wasserverdünnbar
- Umweltfreundlich, lösemittelfrei
- Gute Deckkraft
- Verhindert das Eindringen von Wasser
- Hoher Karbonatisierungsschutz

GEBINDE

- Eimer: 15 l (19.65 kg)



Sikagard® WallCoat AT

2-komponentige, wässrige, lösemittelarme Epoxidharz-Versiegelung für den Tunnelbau, die den Anforderungen der EN 1504 entspricht.

ANWENDUNGEN

- Zur Beschichtung von Tunnelwänden aus Beton, speziell im System mit Sikadur®-331 W
- Zur Herstellung farbiger Beschichtung von Wandflächen
- Geeignet für den Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (Prinzip 1, Verfahren 1.3 gem. EN 1504-9)
- Geeignet zur Regulierung des Wasserhaushaltes (Prinzip 2, Verfahren 1.3 gemäss EN 1504-9)
- Geeignet zur Erhöhung des Widerstandes gegen physikalische und mechanische Angriffe (Prinzip 5, Verfahren 5.1 gemäss EN 1504-9)
- Geeignet zur Erhöhung des Widerstandes gegen chemische Angriffe (Prinzip 6, Verfahren 6.1 gemäss EN 1504-9)
- Geeignet zur Erhöhung des elektrischen Widerstandes (Prinzip 8, Verfahren 8.2 gem. EN 1504-9)
- Erfüllt Anforderungen von OS2 und OS4

FARBEN

- Standardfarbtöne: ~ RAL 9003, 9010
- Weitere Farbtöne: Auf Anfrage

VORTEILE

- Leichte Verarbeitung manuell und maschinell
- Gutes Haftvermögen, auch auf mattfeuchten Untergründen
- Gute Deckkraft und Glanzgrad
- Gute chemische und mechanische Beständigkeit
- Gute Wasserdampfdurchlässigkeit
- Hoher Karbonatisierungsschutz
- Hohe Standfestigkeit
- Geruchlos
- Reinigungsfreundlich
- Sehr hohe Frost-/Tausalzbeständigkeit

GEBINDE

- Komp. A + B: 20 kg



Sikafloor®-390 N Thixo

2-komponentige, thixotropierte, flexibilisierte, farbige Beschichtung auf Epoxidharz-Basis mit hoher chemischer Beständigkeit.

ANWENDUNGEN

- Flexibilisierte und chemisch beständige Beschichtung
- Für Behälter, Becken und Auffangräume mit chemischer Belastung
- Geeignet als Beschichtung im Kläranlagenbereich
- Auf Beton und Zementestrichen

FARBEN

- Standardfarbton: ~ RAL 7032, 7037

VORTEILE

- Hohe chemische Beständigkeit
- Elastifiziert
- Rissüberbrückend
- Flüssigkeitsdicht
- Glänzende Oberfläche

GEBINDE

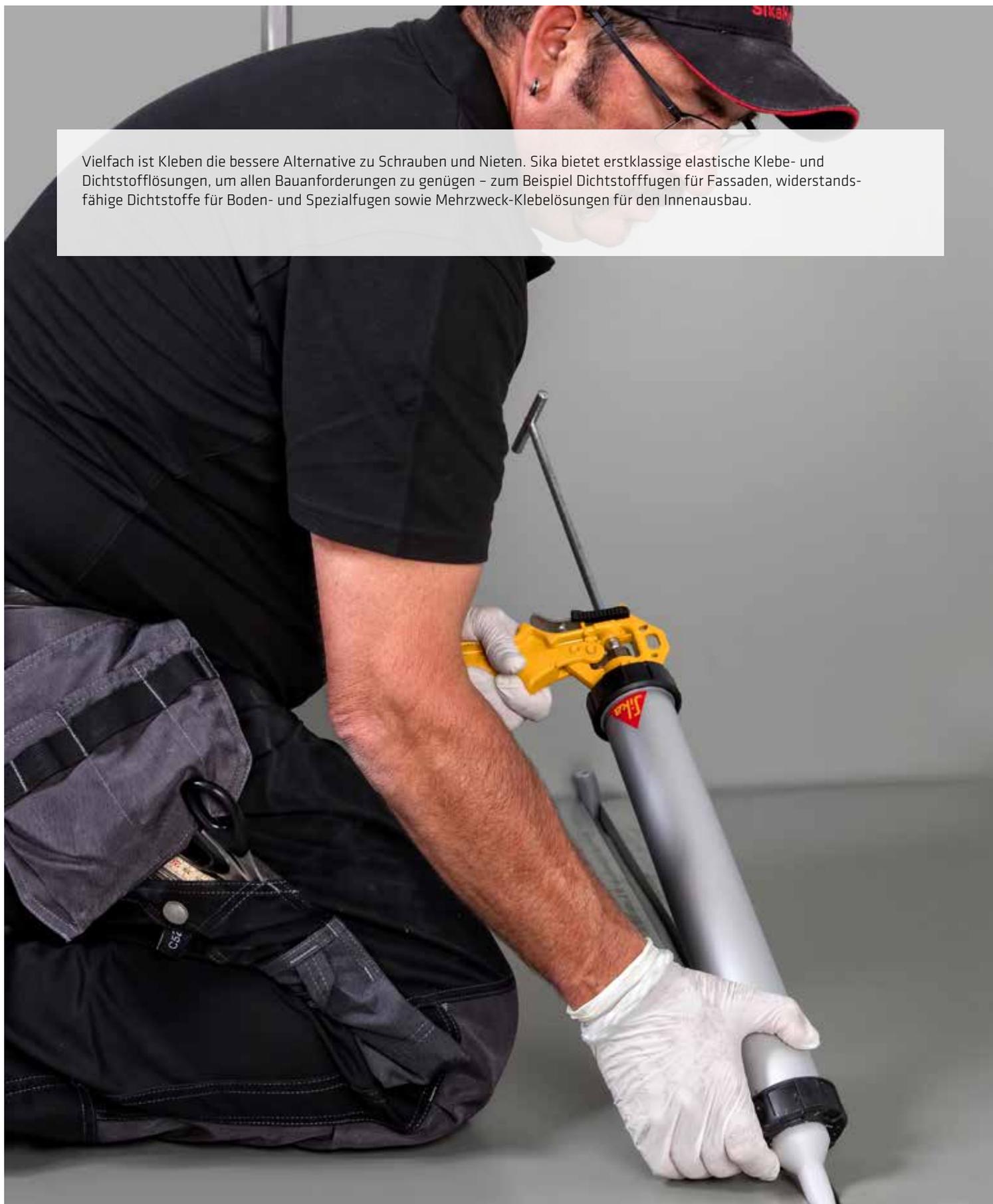
- Komp. A + B: 25 kg





KLEBEN UND DICHTEN

Vielfach ist Kleben die bessere Alternative zu Schrauben und Nieten. Sika bietet erstklassige elastische Klebe- und Dichtstofflösungen, um allen Bauanforderungen zu genügen – zum Beispiel Dichtstofffugen für Fassaden, widerstandsfähige Dichtstoffe für Boden- und Spezialfugen sowie Mehrzweck-Klebelösungen für den Innenausbau.



PRODUKTE

Sikadur®-31+

2-komponentiger, lösemittelfreier, thixotroper Epoxidharzklebstoff mit sehr geringen Emissionen, der auf diversen Baumaterialien sehr gute Haftung aufweist, auch auf mattfeuchten Untergründen. Besitzt hohe mechanische Festigkeiten und kann für statisch relevante Betonreparaturen, Fugen- und Rissverfüllungen verwendet werden.

ANWENDUNGEN

- Betoninstandsetzung (Prinzip 3, Methode 3.1 gemäss EN 1504-9), zum Reprofilieren auf Beton- und Mörteluntergründen
- Statische Verstärkung (Prinzip 4, Methode 4.3 und 4.4 gemäss EN 1504-9), erhöhte Tragfähigkeit der Betonstruktur durch Ergänzung mit Mörtel
- Partielle Reparatur und Reprofilierung von Betonelementen, Kiesnestern, Metallprofilen etc.
- Kraftschlüssige Verklebung von Betonfertigteilen, Natursteinen, Keramik, Ziegel, Mauerwerk, Stahl, Eisen, Aluminium, Holz, Polyester, Epoxidharz, Glas etc.
- Verfüllen und Abdichten von Fugen und Rissen, Löchern und Hohlräumen

FARBEN

- Betongrau

VORTEILE

- Einfacher Mischvorgang und Verarbeitung
- Sehr gute Haftung auf vielen Baumaterialien (auch mattfeuchte Untergründe)
- Hohe Früh- und Endfestigkeiten
- Thixotrope Konsistenz: kein Absacken bei vertikalen und über Kopf Anwendungen
- Keine Grundierung erforderlich
- Schwindfreie Aushärtung
- Undurchlässig für viele Flüssigkeiten und Wasserdampf
- Verwendung im Innen- und Aussenbereich
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

GEBINDE

- Komp. A + B: 6 kg, 30 kg
- Karton: 8 × Komp. A + B: 1.2 kg



SikaBond® AT-44 R

1-komponentiger, zähelastischer Klebstoff auf SMP-Basis mit sehr schneller Hautbildung und hoher Klebkraft zur universellen Nutzung auf sehr vielen Untergründen im Innen- und Aussenbereich.

ANWENDUNGEN

Zur elastischen Verklebung auf:

- Metallen aller Art (Buntmetalle, Spenglerblech, Stahl, Chromstahl, feuerverzinktem Stahl etc.)
- Vielen Kunststoffen wie PVC, Polycarbonat, GFK, PMMA (Plexiglas) etc.
- Holz und Holzwerkstoffen
- Mineralischen Untergründen wie Beton, Mörtel, Backstein etc.
- Diversen Beschichtungen und Anstrichen
- Geeignet für die Verklebung von Dämmstoffen wie EPS, XPS diverse Polystyrolen

FARBEN

- Kartusche: Schwarz, Grau, Weiss
- Schlauchbeutel: Schwarz

VORTEILE

- Für Innen und Aussen
- Sehr schnelle Hautbildung (ca. 10 Minuten)
- Sehr gute Witterungs- und UV-Stabilität
- Überstreichbar
- Lösemittelfrei, geruchlos
- Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

GEBINDE

- Karton: 12 × Kartusche 300 ml (444 g)
- Karton: 20 × Schlauchbeutel 600 ml (888g)



Sikaflex®-116 High Grab

1-komponentiger, lösemittelfreier, elastischer Bau- und Montageklebstoff mit hoher Frühfestigkeit und hervorragender Haftung auf den meisten Bauwerkstoffen.

ANWENDUNGEN

- Für die Verklebung von bauüblichen Baustoffen, z.B. Beton, Mauerwerke, Steine, Klinker, Faserzement, Keramik, Holz, Metallen, Glas, Spiegel, im Innen- und Aussenbereich

FARBEN

- Weiss

VORTEILE

- Gute Verarbeitbarkeit
- Hohe Frühfestigkeit, meist keine Fixierung notwendig
- Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen
- Hochbelastbar
- Lösemittelfrei, geruchlos
- Schrumpffreies Aushärten
- Überstreichbar
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

GEBINDE

- Karton: 12 × Kartusche 290 ml (390 g)



Sikaflex®-11 FC Purform®

1-komponentiger, feuchtigkeithärtender, elastischer Kleb- und Dichtstoff für Mehrzweckverklebungen und Fugenabdichtungen im Innen- und Aussenbereich mit guter und dauerhafter Haftung auf den meisten Baumaterialien.

ANWENDUNGEN

- Klebstoff zum Verkleben von Bauteilen und Materialien, z. B. Beton, Mauerwerk, Betonwerkstein oder Kunststein, Keramik, Holz, Metall, Glas
- Fugendichtstoff zum Abdichten von vertikalen und horizontalen Fugen

FARBEN

- Kartusche: Weiss, Betongrau, Schwarz
- Schlauchbeutel: Betongrau

PURFORM

VORTEILE

- Hohe Bewegungskapazität 25% (ISO 11600)
- Leicht zu verarbeiten und nicht absackend
- Haftet gut auf den meisten Baumaterialien
- Gute mechanische Beständigkeit
- Gute Witterungsbeständigkeit
- Sehr niedriger Monomergehalt
- Sehr emissionsarm
- Klebe-Dichtstoff mit CE-Kennzeichnung
- ecobau Bewertungsbestätigung: Verfüllung von Fugen, elastische Verklebung; verletzt keine Ausschlusskriterien von Minergie-ECO
- Trägt zur Erfüllung des Credits "Indoor Environmental Quality (EQ): Low-Emitting Materials" unter LEED® v4 bei
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

GEBINDE

- Karton: 12 × Kartusche 300 ml
- Karton: 20 × Schlauchbeutel 600 ml



Sikacryl®-150

1-komponentiger, standfester, schnell trocknender Dichtstoff auf Acryl-Dispersions-Basis.

ANWENDUNGEN

- Zur Abdichtung von Anschlussfugen mit geringer Bewegung auf Beton, Gasbeton, Putz, Faserzement, Backstein, Gipskartonplatten, Aluminium, PVC und Holz im Innenbereich
- Zur Rissfüllung im Innen- und gedeckten Aussenbereich (nicht für permanente Wasserbelastung)

FARBEN

- Weiss

VORTEILE

- Gute Verarbeitbarkeit
- Lösemittelfrei
- Überstreichbar
- Gute Haftung auf vielen Untergründen
- Transportierbar bei -10 °C (max. 24 Stunden)
- Schnell trocknend
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

GEBINDE

- Karton: 12 × Kartusche 300 ml



Sikacryl®-200

Gebrauchsfertiger, emissionsarmer, körniger Acryl-Dichtstoff für Anschlussfugen und Risse mit geringen Bewegungen.

ANWENDUNGEN

- Zum Abdichten von Anschlussfugen ohne dauerhafter Wasserbelastung in Fassaden mit strukturierter Oberfläche.
- Zum Füllen von Rissen und Löchern in Wänden und Decken

FARBEN

- Weiss

VORTEILE

- Gute Verarbeitbarkeit
- Lösemittelfrei
- Überstreichbar
- Gute Haftung auf vielen Untergründen
- Für Innen- und Aussenanwendungen
- Gute UV-Beständigkeit
- Gute Regenbeständigkeit

GEBINDE

- Karton: 12 × Kartusche 300 ml



Sikasil® C Premium

1-komponentiger Silikondichtstoff für Poolanlagen und Naturstein, neutralhärtend.

ANWENDUNGEN

- Fugen in öffentlichen Poolanlagen
- Fugen zwischen Naturstein und keramischen Platten
- Bewegungs- und Anschlussfugen in Nasszellen
- Bodenfugen
- Im Innen- und Aussenbereich

FARBEN

- Schneeweiss, Seidengrau, Manhattan, Grau, Anthrazit

VORTEILE

- Spezielle fungizide Ausrüstung (Silber-Technologie)
- Verlängerter Schutz vor Schimmel- und Mikroorganismenbefall
- Gute Chemikalien- und Temperaturbeständigkeit
- Sehr gute Alterungs-, Witterungs- und UV-Beständigkeit
- Gute Haftung auf vielen Untergründen
- Standfest
- Nicht korrosiv

GEBINDE

- Karton: 12 × Kartusche 300 ml



Sikasil®-107 Nature Clear

1-komponentiger, schimmelwidriger, nicht korrosiver, transparenter Naturstein-Silikondichtstoff für Innen- und Aussenanwendungen im Bau- und Sanitärbereich.

ANWENDUNGEN

- Bewegungs- und Anschlussfugen in Nasszellen
- Bewegungs- und Anschlussfugen im Fassadenbereich
- Gute Haftung auf vielen üblichen Untergründen, z.B. Metallen, Beton, Keramikfliesen, Naturstein, Parkett, Glas

FARBEN

- Transparent

VORTEILE

- Geeignet für Naturstein- und Parkettfugen
- MEKO-frei
- Nicht korrosiv
- Hohe Elastizität und Flexibilität
- Langzeitige Pilz- und Schimmelbeständigkeit
- Sehr gute UV- und Witterungsbeständigkeit
- Gute Haftung auf vielen Untergründen
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

GEBINDE

- Karton: 12 × Kartusche 310 ml



Sikasil®-108 Nature Matt

1-komponentiger, schimmelwidriger, nicht korrosiver, matter Naturstein-Silikondichtstoff für Innen- und Aussenanwendungen im Bau- und Sanitärbereich.

ANWENDUNGEN

- Bewegungs- und Anschlussfugen in Nasszellen
- Bewegungs- und Anschlussfugen im Fassadenbereich
- Gute Haftung auf vielen üblichen Untergründen, z.B. Metallen, Beton, Keramikfliesen, Naturstein, Parkett, Glas

FARBEN

- Weiss, Fugenweiss, Hellgrau, Manhatten, Grau, Betongrau, Mittelgrau, Eisengrau, Kieselgrau, Schiefergrau, Anthrazit, Schwarz, Jasmin, Anemone, Beige, Sand, Karamell, Buche, Eiche, Eiche dunkel, Dunkelbraun

VORTEILE

- Matte Oberfläche, auch nach mehrmaligem glätten
- Geeignet für Naturstein- und Parkettfugen
- MEKO-frei
- Nicht korrosiv
- Hohe Elastizität und Flexibilität
- Langzeitige Pilz- und Schimmelbeständigkeit
- Sehr gute UV- und Witterungsbeständigkeit
- Gute Haftung auf vielen Untergründen
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

GEBINDE

- Karton: 12 × Kartusche 300 ml



zur Farbkarte



SikaHyflex®-402 Connection

1-komponentiger, feuchtigkeitshärtender, elastischer Fugendichtstoff für den Einsatz im Innen- und Aussenbereich.

ANWENDUNGEN

- Fassadenelemente
- Balkone
- Fenster und Türen
- Fertigelemente
- Stütz- und Trennwände
- Brüstungen und Geländer

FARBEN

- Kartusche: Uniweiss (Weiss), Betongrau
- Schlauchbeutel: Uniweiss (Weiss), Weiss (Antikweiss), Betongrau (~ RAL 7035), Hellgrau, Achatgrau (~ RAL 7038), Mittelgrau, Kieselgrau, Dunkelgrau, Anthrazitgrau, Schwarz, Dunkelbeige, Braun

VORTEILE

- Bewegungskapazität ±25% (ISO 9047)
- Gute Wetterbeständigkeit
- Sehr gute Verarbeitbarkeit
- Erhöhte Gebrauchstemperatur
- Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen
- Überstreichbar
- Lösungsmittelfrei
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

GEBINDE

- Karton: 12 × Kartusche 290 ml
- Karton: 20 × Schlauchbeutel 600 ml



Sikaflex® PRO-3 Purform®

1-komponentiger, feuchtigkeitshärtender, elastischer Polyurethan-Dichtstoff für viele Arten von Fugenkonfigurationen auf Böden und Tiefbaukonstruktionen. Die Elastizität bleibt über einen weiten Temperaturbereich erhalten und die hohe mechanische sowie chemische Beständigkeit sorgt für eine optimale Lebensdauer.

ANWENDUNGEN

Horizontale und vertikale Fugenabdichtungsanwendungen im Innen- und Aussenbereich:

- Lebensmittelindustrie
- Reinnräume
- Lager- und Produktionsflächen
- Kläranlagen
- Tunnels
- Parkhäuser
- Fussgänger- und Verkehrsbereiche

FARBEN

- Betongrau, Schwarz

PURFORM

VORTEILE

- Hohe Bewegungskapazität 25% (ISO 11600)
- Schnelle Entwicklung der mechanischen Eigenschaften
- Hohe mechanische und chemische Beständigkeit
- Hohe Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse
- Gute Haltbarkeit
- Nicht abfärbend auf einer Vielzahl von Untergründen
- Sehr niedriger Monomergehalt: keine Sicherheitsschulung des Anwenders erforderlich (REACH-Beschränkung 2023, Anhang 17 Eintrag 74)
- Blasenfreie Aushärtung
- Gute Haftung auf den meisten Baumaterialien
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

GEBINDE

- Karton: 20 × Schlauchbeutel 600 ml



Sika® Primer 3-N

1-komponentiger, lösemittelhaltiger Primer für poröse und metallische Untergründe.

ANWENDUNGEN

- Entwickelt für SikaBond®, Sikaflex®, SikaHyflex®, Sikalastic® und Sikasil® Produkte für den Einsatz auf porösen Untergründen (z.B. Beton) und Metallen

FARBEN

- Transparent

VORTEILE

- Einfache Applikation
- Wasserabstossend
- Kurze Ablüftungszeit

GEBINDE

- Karton: 6 × 250 ml Dose
- Karton: 4 × 1 l Flasche
- Kanister: 10 l



Sika® Aktivator-205

Lösemittelhaltiger, farbloser, klarer Haftreiniger, der mit Feuchtigkeit reagiert und auf der Oberfläche haftaktive Verbindungen hinterlässt. Diese wirken als Bindeglied zwischen Untergrund und Primer oder Klebstoff.

ANWENDUNGEN

- Zur Vorbehandlung von Klebeflächen in Kombination mit Sikaflex® und Sikasil® Kleb-/Dichtstoffen

FARBEN

- Farblos, klar

VORTEILE

- Verbesserte Haftung auf einer Vielzahl von nicht porösen Untergründen wie Metallen, Kunststoffen, Keramiksiebdrucken und lackierten Oberflächen
- Kurze Ablüftzeit
- Einfache Anwendung
- Transparent

GEBINDE

- Dose: 30 ml, 250 ml, 1'000 ml



Sika® Primer-215

Farblos bis leicht gelblicher Voranstrich auf Lösemittelbasis, der mit Feuchtigkeit reagiert und eine dünne Schicht bildet (filmbildend). Diese Schicht wirkt als Bindeglied zwischen Untergrund und Klebstoff.

ANWENDUNGEN

- Wird verwendet, um die Haftung auf vielen Kunststoffen, wie GFK, Epoxidharzen, PVC, ABS und Holz zu verbessern. Aufgrund der Formulierungsvielfalt der Kunststoffe sind Vorversuche mit Originalmaterialien unter den jeweiligen Produktionsbedingungen durchzuführen.

FARBEN

- Farblos, leicht gelblich

GEBINDE

- Karton: 6 × 250 ml Dose
- Karton: 4 × 1 l Flasche
- Kanister: 5 l



Nachhaltiger Brandschutz für Betonbauten

Eine effiziente Ausstattung mit modernstem Brandschutz unterstützt den nachhaltigen Erhalt der Bausubstanz. Vorbeugender baulicher Betonbrandschutz von Sika – mit dämmschichtbildender Beschichtung oder als Brandschutzspritzputz – bietet mehr Feuerwiderstand und gewährleistet vollumfänglich isolierende, wirtschaftliche und qualitativ hochwertige Lösungen.



PRODUKTE

Sikacryl®-620 Fire

1-komponentiger Brandschutzdichtstoff auf Acryl-Dispersions-Basis.

ANWENDUNGEN

- Zur Abdichtung von Brandschutzfugen und Brandabschottungen auf saugenden und nicht saugenden Untergründen.

FARBEN

- Weiss

VORTEILE

- VKF-Zulassung Nr. 26734
- Feuerwiderstand EI 90 (S 90)
- Gute Verarbeitbarkeit
- Gute Haftung auf vielen Untergründen
- Wasserlöslich
- Überstreichbar

GEBINDE

- Karton: 12 × Kartusche à 300 ml



Sikasil®-670 Fire

1-komponentiger, brandgeschützter, feuchtigkeithärtender Fugendichtstoff mit VKF-Zulassung EI 90.

ANWENDUNGEN

- Entwickelt für brandgeschützte Bewegungs- und Anschlussfugen auf saugenden und nicht saugenden Untergründen.

FARBEN

- Weiss, Betongrau, Grau, Schwarz

VORTEILE

- VKF-Zulassung Nr. 26735
- Feuerwiderstand EI 90 (S 90)
- Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- Bewegungskapazität von ±25%
- Einfach zu glätten und sehr gute Verarbeitbarkeit
- Gute Haftung auf vielen Untergründen
- Neutrale Aushärtung

GEBINDE

- Karton: 12 × Kartusche 300 ml
- Karton: 12 × Schlauchbeutel 600 ml



Sika Boom®-400 Fire

1-komponentiger Füllschaum auf Polyurethan-Basis der die Feuerwiderstandsklasse EI 90 mit VKF-Zulassung in der Schweiz erfüllt. Die Verpackung als Kombinationsdose erlaubt die Applikation mit Sika® Foam Dispenser oder Adapter.

ANWENDUNGEN

- Zum Abdichten von Fugen bei Wänden mit Anforderung an den Feuerwiderstand sowie für Brandschutztüren und -Fenster
- Für professionelle Anwendungen bei Bauteilen, welche die höchsten Brandschutzanforderungen erfüllen müssen

FARBEN

- Pink

VORTEILE

- Feuerwiderstand EI 90 gemäss VKF-Zulassung
- Bis zu 4 Stunden Feuerwiderstand gemäss EN 1366-4
- Kombi-Ventil für Adapter- oder Dispenserauftrag
- Temperaturbeständig zwischen -40°C und +90°C
- Schnelle Aushärtung
- Gering expandierend
- Erfüllt die Anforderung an das Brandverhalten für die Anwendung im Innen- und Aussenbereich
- 1-komponentig, gebrauchsfertig
- EMICODE EC1^{PLUS}: Sehr emissionsarm

GEBINDE

- Karton: 12 × Dose 750 ml, inkl. Adapter



Sika® Unitherm Concrete W

1-komponentige, lösemittelfreie, wässrige Brandschutzbeschichtung für Betonbauteile und Mauerwerk im Innenbereich von Gebäuden. Bildet unter Hitzeeinwirkung eine wärmeisolierende Dämmschicht und erhöht so die Feuerwiderstandsdauer von Betonbauteilen.

ANWENDUNGEN

- Maximale Betonfestigkeit C50/60 gemäss VKF
- Oberflächenzugfestigkeit: Mittelwert 1.5 N/mm², Minimum ≥ 1 N/mm²
- Erhöhen der Feuerwiderstandsdauer von Betonbauteilen und Mauerwerk
- Schützt den Beton vor dem Abplatzen und verzögert so das Erhitzen der Stahlbewehrung
- Bei kritischen Belastungen, z.B. häufige Kondensatbildung oder Erwärmen von Oberflächen > +45 °C, sind gegebenenfalls besondere Massnahmen zu treffen
- In ständig trockenen Räumen kann auf den Überzugslack verzichtet werden

FARBEN

- Weiss

VORTEILE

- Schützt den Beton, die Bewehrung und das Mauerwerk vor Feuer und Hitze
- Verzögert die Wärmeübertragung durch Wände im Brandfall
- Kann direkt auf Beton appliziert werden, keine Grundierung notwendig
- Frei von Halogenen und Lösungsmitteln
- Reparaturmörtel Sika MonoTop®
- Einfache Applikation
- Flexible farbliche Gestaltung durch Überzugslack möglich (Farbtöne in RAL)
- VKF-Anerkennung Nr. 30677 & 30728

GEBINDE

- Kessel: 25 kg



Perlifoc® HP

1-komponentiger, passiver Brandschutzspritzmörtel basierend auf Gips, bestehend aus leichten Zuschlagstoffen und Schaumstoffen sowie hydraulischen Bindemitteln für die maschinelle Applikation auf Beton und Stahl. Enthält kein Asbest.

ANWENDUNGEN

- Auf Stahl (offene Profile, rechteckige und kreisförmige Hohlprofile) mit und ohne Haftgrundierung
- Anwendung auf verzinktem Stahl
- Anwendung auf Beton für Decken, Wände, Stützen und Träger

FARBEN

- Altweiss

VORTEILE

- Vielfältiger Einsatz auch bei komplexen Geometrien
- Ökonomisches Brandschutzsystem
- Geringe Dichte, dadurch niedriger Verbrauch
- VKF-Anerkennung Beton Nr. 31716 & 31680
- VKF-Anerkennung Stahl Nr. 30902

GEBINDE

- Sack: 12 kg



SikaCem® Pyrocoat Base

1-komponentiger Haftgrundputz für das passive Brandschutzspritzputz-System SikaCem® Pyrocoat, für die maschinelle oder manuelle Applikation. Enthält kein Asbest.

ANWENDUNGEN

- Auf Stahl
- Auf Beton

FARBEN

- Grau

VORTEILE

- Vielfältiger Einsatz auch bei komplexen Geometrien
- Wasserabweisend
- Diffusionsoffen
- Leicht zu verarbeiten
- Sehr gute Haftung

GEBINDE

- Sack: 30 kg
- Palette: 42 x 30 kg



SikaCem® Pyrocoat

1-komponentiges, passives Brandschutzspritzputz-System für die maschinelle oder manuelle Applikation im Innenbereich auf Beton und Stahl, basierend auf Vermiculit, Perlit und Zement.

ANWENDUNGEN

- Brandschutzbeschichtung für Anwendungen auf Stahl und Beton, jeweils mit Haftgrund SikaCem® Pyrocoat Base.

FARBEN

- Hellgrau

VORTEILE

- Vielfältiger Einsatz auch bei komplexen Geometrien
- Einlagig oder mehrlagig verarbeitbar
- Oberfläche nach kurzer Zeit bearbeitbar
- Ökonomisches Brandschutzsystem
- VKF Anerkennung Beton Nr. 30603 & 31376
- VKF-Anerkennung Stahl Nr. 30938

GEBINDE

- Sack: 15 kg
- Palette: 40 × 15 kg



FLÜSSIGKUNSTSTOFF-ABDICHTUNG

Sikalastic®-625 N – der erste Polyurethan-Flüssigkunststoff aus dem Hause Sika, der eine unvergleichbare Haftung auf sämtlichen Untergründen wie FPO, PVC, Bitumen und anderen Baustoffen aufweist. Für schnelle, einfache und geprüfte Anschlusslösungen mit hoher Rissüberbrückung für alle Untergründe.



PRODUKTE

Sika® Primer 3-N

1-komponentiger, lösemittelhaltiger Primer für poröse und metallische Untergründe.

ANWENDUNGEN

- Entwickelt für SikaBond®, Sikaflex®, SikaHyflex®, Sikalastic® und Sikasil® Produkte für den Einsatz auf porösen Untergründen (z.B. Beton) und Metallen

FARBEN

- Transparent

VORTEILE

- Einfache Applikation
- Wasserabstossend
- Kurze Ablüftungszeit

GEBINDE

- Karton: 6 × 250 ml Dose
- Karton: 4 × 1 l Flasche
- Kanister: 10 l



Sika® Aktivator-205

Lösemittelhaltiger, farbloser, klarer Haftreiniger, der mit Feuchtigkeit reagiert und auf der Oberfläche haftaktive Verbindungen hinterlässt. Diese wirken als Bindeglied zwischen Untergrund und Primer oder Klebstoff.

ANWENDUNGEN

- Zur Vorbehandlung von Klebeflächen in Kombination mit Sikaflex® und Sikasil® Kleb-/Dichtstoffen

FARBEN

- Farblos, klar

VORTEILE

- Verbesserte Haftung auf einer Vielzahl von nicht porösen Untergründen wie Metallen, Kunststoffen, Keramiksiebdrucken und lackierten Oberflächen
- Kurze Ablüftzeit
- Einfache Anwendung
- Transparent

GEBINDE

- Karton: 6 × 250 ml Dose
- Karton: 4 × 1 l Flasche
- Kanister: 5 l



Sikalastic®-625 N

1-komponentige, flexible, nahtlose und sehr robuste Abdichtungslösung aus Polyurethan mit i-Cure® Technologie.

ANWENDUNGEN

- An- und Abschlüsse bei FPO- oder PVC-Abdichtungssystemen, Bitumenbahnen, Beton und metallischen Untergründen
- Flächige Anwendungen bei Dachsystemen wie Metalldächer oder ungedämmten Terrassen
- Abdichtungslösung für komplexe Details am Bau
- Anschlüsse bei bodentiefen Konstruktionen und im erdberührten Bereich

FARBEN

- Ca. RAL 7035, ca. RAL 7015

VORTEILE

- 1-komponentig, gebrauchsfertig
- Nahtlose Applikation
- Schnelle Verarbeitung mit Pinsel, Roller oder durch Spritzen
- Wasserdampfdurchlässig
- Gute UV-Beständigkeit und Farbstabilität
- Schnelle Regenbeständigkeit
- Gute elastische Eigenschaften
- Anwendung bei Temperaturen ab > +2 °C
- Geeignet auch für Flächen

GEBINDE

- Eimer: 5 l (6.3 kg), 15 l (18.9 kg)



Sika® Glasfaservlies Premium

Glasfaser-Gelege zur Verstärkung von FLK-Membranen.

ANWENDUNGEN

- Verstärkung von Membranen (Balkonen, Terrassen, Dächern etc.)
- Geeignet für Neubau und Sanierungen

FARBEN

- Weiss

VORTEILE

- Einfache und schnelle Anwendung
- Einfache Anwendung auch bei schwierigen, komplexen Detailstrukturen
- Gewährleistet die richtige Dicke der FLK-Beschichtung

GEBINDE

- Rollenbreite: 0.15 m, 0.20 m, 0.25 m, 1.00 m
- Rollenlänge: 50 m



ZUBEHÖR

Sika® Glasgewebe Typ 270

Glasgewebe für rissüberbrückende, selbsttragende Beschichtungen. Dichte: 270 g/m²

ANWENDUNGEN

- Verstärkung von Sika® DecoWall Systemen
- Geeignet für Neubau und Sanierungen

FARBEN

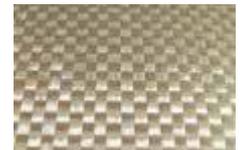
- Weiss

VORTEILE

- Einfache und schnelle Anwendung
- Einfache Anwendung auch bei schwierigen, komplexen Detailstrukturen
- Verbessert die Rissüberbrückung
- Verbessert die mechanische Beständigkeit

GEBINDE

- Rollenbreite: 1.3 m, Rollenlänge 50 m



Sika® Quarzsand

Quarzsand 0.1 – 0.3 mm, 0.1 – 0.6 mm, 0.3 – 0.9 mm, 0.7 – 1.2 mm.

ANWENDUNGEN

- Einstreusand für Sikafloor® Kunstharzbeschichtungen
- Zuschlagstoff für Sikafloor® Kunstharzbeschichtungen

FARBEN

- Grau

VORTEILE

- Systemkomponente vieler Sikafloor® Aufbauten
- Chemisch inert
- Leicht mit Harz zu mischen
- Langlebig und wetterfest

GEBINDE

- Sack: 25 kg



Sikafloor® Einstreumischung

Dekorativer Colorquarz-Einstreusand, Korngrösse 0.3 – 0.8 mm

ANWENDUNGEN

- Dekorative Einstreumischung für Sikafloor® Kunstharzbeschichtungen, z.B. für Balkonbeschichtungen

FARBEN

- Blau, Grau

VORTEILE

- Systemkomponente von Sikafloor® Aufbauten
- Ermöglicht dekorative Gestaltung von Balkonbeschichtungen

GEBINDE

- Sack: 25 kg



Sika® Stellmittel T

Inerte Kunststoff-Fasern zur Thixotropierung von Sikafloor® Systemen.

ANWENDUNGEN

- In Kombination mit Sikafloor® Epoxy, Polyurethan und PMMA Systemen
- Zur Herstellung von texturierten, horizontalen Endbeschichtungen.
- Als Stellmittel für die Beschichtung von vertikalen Flächen.
- Zur Herstellung von feinen Ausgleichs- und Reparaturspachteln für horizontale und vertikale Flächen

FARBEN

- Weisses Pulver

VORTEILE

- Ermöglicht bedarfsgerechte Einstellung der Viskosität von Sikafloor® Produkten
- Einfache und ökonomische Anwendung
- Topfzeit und Aushärtezeit werden nicht beeinflusst
- Geringer Verbrauch
- Inertes Stellmittel

GEBINDE

- Sack im Kunststoffeimer: 2 kg



Sika® Verdünnung C

Zur Verdünnung von Sikafloor®-381, Sikafloor®-390 N und Sikalastic®-810. Gerätereiner für diverse Sikafloor® und Sikalastic® Produkte.

ANWENDUNGEN

- Zur Verdünnung und Gerätereinigung

FARBEN

- Farblos, klar

VORTEILE

- Frei von Toluol

GEBINDE

- Kanne: 10 l, 25 l



Handpistole H40PS

ANWENDUNGEN

- Zur Verarbeitung von Sika AnchorFix®, Sikaflex® und SikaBond® Produkten 310 ml Kartuschen

GEBINDE

- 1 Stück
- Karton à 10 Stück



Sikaflex® Handpistole Mark 5 AC

ANWENDUNGEN

- Für die Verarbeitung von Sikaflex® und SikaBond® in 600 ml Schlauchbeutel

GEBINDE

- 1 Stück
- Karton: 10 Stück



Sika® Abglättmittel N

Wasserbasierendes, lösemittelfreies Hilfsmittel für das Abglätten elastischer Sika® Kleb- und Dichtstoffe.

ANWENDUNGEN

- Zum Abglätten von frisch aufgetragenen elastischen Dicht- und Klebstoffen

FARBEN

- Farblos, transparent

VORTEILE

- pH neutral
- Verträglich mit den gängigsten Oberflächen
- Kein auswaschen oder anlösen frisch applizierter Kleb- und Dichtstoffe

GEBINDE

- Karton: 4 Flaschen à 1 l



Sika® Fugenspachtel

Glättwerkzeug mit spezieller Geometrie zum Abglätten von Bewegungs- und Anschlussfugen.

ANWENDUNGEN

- Zum Abglätten von Bewegungs- und Anschlussfugen

VORTEILE

- Spezielle einzigartige Geometrie

GEBINDE

- Beutel: 10 Stück



Sika® Cleaning Wipes-100

Einzigartiges, wasserloses Handreinigungssystem bestehend aus einer hochwertigen Handreinigerformel und einem strapazierfähigen, abrasiven Reinigungstuch.

ANWENDUNGEN

- Zum Reinigen stark verschmutzter Hände und leichter Entfernung von Kleb- und Dichtstoffen sowie anderen Verunreinigungen wie Fett, Schmiermittel, Öl, Teer, Tinte, Wachs etc.

FARBEN

- Vliestücher, weiss mit roten Fasern

VORTEILE

- Gebrauchsfertig
- Ausgezeichnete Reinigungsleistung
- Einfach abzureissen, perforierte Tücher
- 2 verschiedene Seiten: Raue und glatte Seite

GEBINDE

- Karton: 6 Dosen mit 50 Tüchern



Sika® Tramex Messgerät

Kapazitives Feuchtemessgerät zur Bestimmung der Baufeuchte für verschiedene Oberflächen.

ANWENDUNGEN

- Zur Bestimmung der Baufeuchte für verschiedene Oberflächen

VORTEILE

- Zerstörungsfreie Messung

GEBINDE

- 1 Stück



APPLIKATIONSTECHNIK FLOORING PRÜFEN DES UNTERGRUNDES

JEDE BESCHICHTUNG KANN NUR SO GUT SEIN, wie der Untergrund auf dem sie aufgebracht wird. Ist der Untergrund mangelhaft, kann auch die beste Beschichtung die gestellten Anforderungen nicht dauerhaft erfüllen. Es ist deshalb zwingend erforderlich vor jeder Beschichtungsarbeit die Untergrundbeschaffenheit zu prüfen und zu protokollieren.

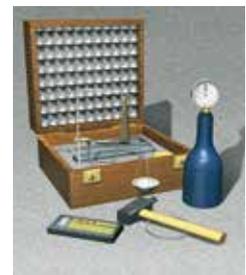
1. TOCKNUNGSGRAD

Zementgebundene Untergründe müssen auf Haushaltfeuchtigkeit ausgetrocknet sein. Dies entspricht einem Feuchtigkeitsgehalt von $\leq 4\%$ (Faustregel aus der Praxis).

Sonderlösungen für erhöhte Haushaltfeuchtigkeit sind möglich. Die Prüfung erfolgt:

- mit Tramex-Prüfgerät
- mit CM-Methode
- im Darrofen

Feuchtigkeitswert für Anhydrit und Magnesiaestrich > 0.3 Gew.% (Messung nur mit CM-Methode)



2. DRUCKFESTIGKEIT

Die Druckfestigkeit des Untergrundes muss, je nach Beanspruchung, nach 28 Tagen mind. 25 - 50 N/mm² betragen.

Die Prüfung erfolgt:

- mit einem Rückprallhammer (DIN 4240)
- durch Entnehmen von Bohrkernen (DIN 1048)



3. OBERFLÄCHENFESTIGKEIT

Die Kenngröße für die Oberflächenfestigkeit ist die Haftzugfestigkeit. Sie soll auf industriell genutzten Flächen mind. 1.5 N/mm² betragen. Ein einfaches Prüfverfahren sind Kratz- und Saugtest.

Kratztest

Die gesäuberte Prüffläche wird mit einem spitzen Messer oder einer Abbrechklinge bei normalem Handdruck auf einer Länge von mind. 30 cm eingeritzt. Der Grad der Oberflächenhärte ergibt sich aus der Tiefe und Breite der Ritzspur.

Saugtest

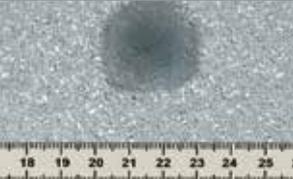
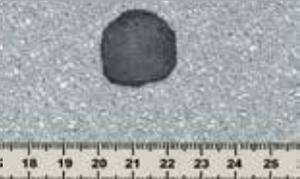
Auf die gesäuberte, staubfreie Prüffläche wird ein Wassertropfen aufgesetzt.

Achtung: Bei Untergründen von schlechter Qualität besteht die Oberfläche oft aus einer glänzenden, dünnen und wasser- und durchlässigen Sinterhaut, die vor dem Saugtest anzuschleifen ist.

Bei ungenügender Oberflächenfestigkeit

Untergründe, die z.B. durch Verdunsten mürbe und weich sind, müssen verfestigt werden, z.B. durch Tränkung mit Sikafloor®-150. Reicht die mürbe Schicht allerdings tiefer als 3 mm, dann ist diese bis zum gesunden Betonkern abzutragen (Fräsen).

OBERFLÄCHENHÄRTE UND SAUGFÄHIGKEIT BESTIMMEN DIE GRUNDIERUNG

Oberflächenzustand		Mürbe, weich Stark saugend	Normal erhärtet Normal saugend	Hart, glatt, dicht Kaum saugend
Prüfung				
Kratztest	Ritzspur-Tiefe Kantenausbrüche	≥ 0.5 mm stark	≤ 0.5 mm kaum erkennbar	kaum erkennbar, keine, oft Metallabrieb vom Messer
				
Saugtest	Durchschnittliche Standdauer des glänzenden Wasserfilms			
		0 - 15 Sek.	15 - 60 Sek.	≥ 60 Sek.

4. Verschmutzung

Der Untergrund muss frei von haftungsmindernden Ablagerungen sein. Öl, Fett, Gunni, PVC-Reste, Zementschlempen, Mörtel- und Farbreste, Chemikalien und Verschmutzungen müssen gründlich beseitigt werden (Strahlen, Fräsen, Reinigen). Feiner Staub muss abgesaugt werden.



5. Hohlstellen

Hohlliegende Stellen haben keinen ausreichenden Verbund mit dem Untergrund und müssen beseitigt werden (gegebenenfalls durch eine Injektion mit Sikafloor®-150). Durch Abklopfen des Bodens lässt sich der Verbund zwischen Oberfläche und Untergrund prüfen.



6. Risse und Unebenheiten

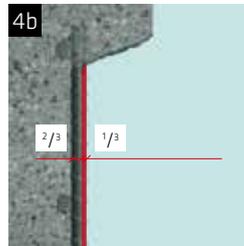
Der gereinigte Untergrund muss gründlich auf Risse untersucht werden. Risse müssen kraftschlüssig mit Sikadur®-52 / Sikafloor®-150 verschlossen werden.



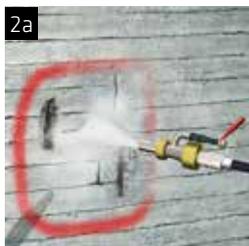
APPLIKATIONSTECHNIK BETONINSTANDSETZUNG



1 Markieren der Reparaturstelle(n)



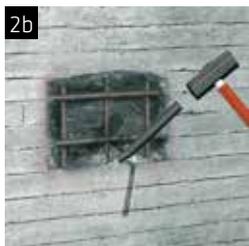
4b **Betonabtrag**
Wenn nur bis zu Armierungseisen, dann maximal $\frac{1}{3}$ Tiefe des Durchmessers freilegen.



2a **Betonabtrag**
Mit Wasserhöchstdruck 1'000-2'500 bar.



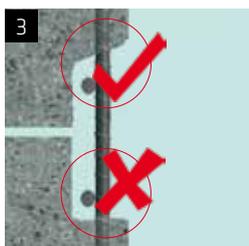
5 Arbeitsstelle gegen Wiedereinflüsse schützen.



2b **Betonabtrag**
Spitzen.



6 **Entrosten der Armierungseisen**
Reinheitsgrad Sa 2 bis Sa 2 1/2



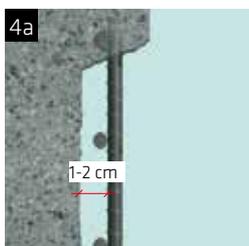
3 **Betonabtrag**
Schräge Ausbruchkante ausführen.



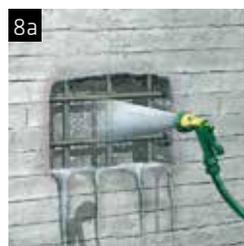
7 **Korrosionsschutz**
SikaTop® Armatec®-110 EpoCem/
Sika MonoTop®-1010
2 x ca. 1 mm



Aushärtungszeit bis zum Wässern der Oberfläche mindestens 24 Stunden



4a **Betonabtrag**
Wenn hinter Armierungseisen, dann mindestens 1-2 cm.



8a **Wässern der Betonoberfläche**
Betonporen mit Wasser füllen.



Während 1-3 Tagen



8b **Abtrocknen der Betonoberfläche (horizontal)**
Kurz vor dem Auftrag der Haftbrücke Sika MonoTop®-1010.

Reinigen.



9a

Haftbrücke

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem®/
Sika MonoTop®-1010.

Beton und Bewehrung.



13

Vorbereiten des Untergrundes für Flächenspachtel

Reinigen;
Zementhaut entfernen.



9b

Abstand ca. 30 cm

Haftbrücke und Korrosionsschutz

Spritzen mit Trichterpistole.

DüsenEinstellung beachten.

Spritzschatten händisch nacharbeiten.



14

Wässern der Betonoberfläche

Betonporen mit Wasser füllen.

1 2 3

Während 1-3 Tagen.



10

Mörtelauftrag nass in nass

Reprofilierung

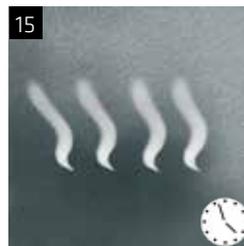
Maschinell oder von Hand:

Sika MonoTop®-4012 N, 6-120 mm;

Sika MonoTop®-4080, 6-50 mm;

Sika MonoTop®-352 N, 4-75 mm;

Sika MonoTop®-211 RFG, 4-60 mm



15

Abtrocknen

Oberfläche abtrocknen lassen
mattfeucht.

Ca. 15 Minuten je nach Witterung.



11

In Schichten von unten nach oben
auftragen.

Warten

Bis Mörtel leicht erhärtet und die
Abdeckung angebracht werden kann:
¼-2 Stunden.



16

Flächenspachtel, Porenverschluss

Sika MonoTop®-3020

Sikagard®-720 EpoCem®

Sika® Kanal-820

Auftragen,
maschinell oder händisch;
Schichtdicke gem. Produktdatenblatt



12

Nachbehandlung

Feuchte Jute, Plastikfolie satt anliegend,
feucht halten.

2 3 4 5

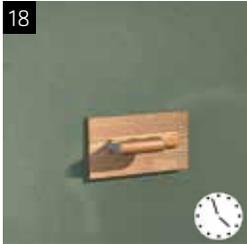
Während 2-5 Tagen.



17

Glätten

APPLIKATIONSTECHNIK BETONINSTANDSETZUNG



Oberfläche nachbearbeiten.



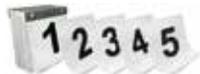
Warten

bis Spachtel leicht erhärtet und die Abdeckung angebracht werden kann: ¼-1 Stunde.



Nachbehandlung

Feuchte Jute, Plastikfolie satt anliegend, feucht halten.



Während 5 Tagen.



Hydrophobierung/ Schutzanstrich Beschichtung

Sikagard®-675 W Elastocolor
Sikagard®-674 W Lasur.
Sikagard®-555 W Elastic



1-2 Tage abtrocknen lassen.



Sika MonoTop®
Armierungsschutz/
Haftschlämme

Sika MonoTop®
Reprofiliermörtel

Sika MonoTop®
Flächenspachtel

Sikagard®
Betonschutz



NOTIZEN

VOM FUNDAMENT BIS ZUM DACH



BETON- UND MÖRTELHERSTELLUNG | BAUWERKSABDICHTUNG | BAUWERKSSCHUTZ UND -SANIERUNG |
KLEBEN UND DICHTEN AM BAU | BODEN UND WAND | BETONBRANDSCHUTZ | GEBÄUDEHÜLLE |
TUNNELBAU | DACHSYSTEME | INDUSTRIE

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

Produkte und Dienstleistungen für den Bau und die Industrie

SIKA SEIT 1910

Die Sika AG ist ein global tätiges Unternehmen der Spezialitätenchemie. Sika ist führend in den Bereichen Prozessmaterialien für das Dichten, Kleben, Dämpfen, Verstärken und Schützen von Tragstrukturen am Bau und in der Industrie.

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
+41 58 436 40 40
www.sika.ch

BUILDING TRUST

