

FUGENABDICHTUNGSSYSTEME UND -BÄNDER

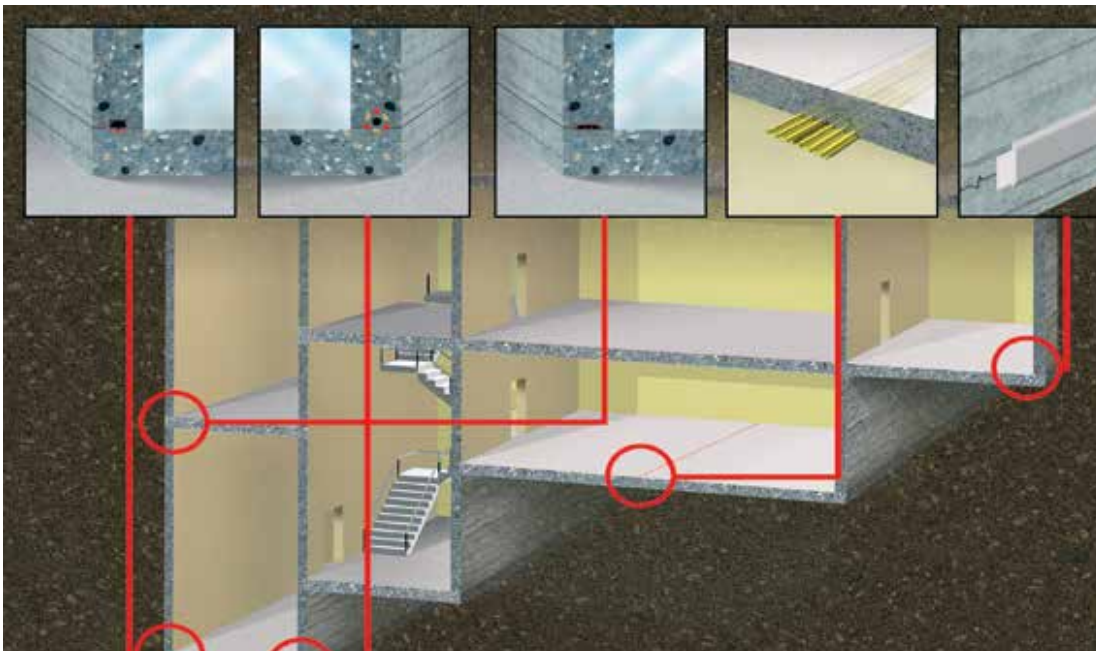
Abdichtungen für Unterterrainbauten, Reservoirs, Schwimmbecken, Abwasseranlagen, Kanäle, für den Tunnelbau usw.

| SikaProof® A | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Materialart | Hochflexible FPO-Dichtungsbahn |
| Einbauart | - |
| Abdichtung auf Negativseite | Nein |
| Anwendung für Arbeitsfugen | Ja |
| Bewegungsfugen | Ja, in Kombination mit Dehnfugenband |
| Rohrdurchführung | Ja |
| Risse | Ja |
| Max. Wasserdruck | Je nach Foliendicke 3-10 m |
| Reparierbarkeit | Während der Verarbeitung - ja |
| Beschreibung, Preis | Seite 58 |

| | SikaSwell® P-2507 H | SikaSwell® A | SikaFuko® Swell-1 | SikaFuko® Eco-1 |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------|---|---|
| Materialart | Quellfähiges Dichtungsband | Acrylat-Quellband | Quellfähiger Injektions-schlauch mit Schalungs-packer | Injektionsschlauch mit geschäumtem PVC-Kunststoffmantel |
| Einbauart | Einbetoniert | Einbetoniert | Einbetoniert | Einbetoniert |
| Abdichtung auf Negativseite | Nein | Nein | Nein | Nein |
| Anwendung für Arbeitsfugen | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Bewegungsfugen | Nein | Nein | Nein | Nein |
| Rohrdurchführung | Ja | Ja | Ja | Nein |
| Risse | Nein | Nein | Nein | Nein |
| Max. Wasserdruck | max. 5 m | - | - | - |
| Reparierbarkeit | Nein | Nein | Ja (injizierbar) | Nein |
| Beschreibung, Preis | Seite 53 | Seite 54 | Seite 54 | Seite 55 |

| | Sikadur Combiflex® SG System | Sika® Fugenblech ST-15 | Sika® Fugenbänder PVC | Sika® Fugenbänder PVC/NBR |
|-----------------------------|---|-------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Materialart | FPO-Band, verklebt mit Epoxidharzkleber | Bitumenbeschichtetes Blech | Weich-PVC | PVC/NBR Mischpolymer |
| Einbauart | Aufgeklebt | Einbetoniert | Einbetoniert | Einbetoniert |
| Abdichtung auf Negativseite | Ja | Nein | Nein (für Randbänder) | Nein (für Randbänder) |
| Anwendung für Arbeitsfugen | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Bewegungsfugen | Ja | Nein | Ja (für Dehnungsfugenbänder) | Ja (für Dehnungsfugenbänder) |
| Rohrdurchführung | Ja | Nein | Nein | Nein |
| Risse | Ja | Nein | Nein | Nein |
| Max. Wasserdruck | - | - | Siehe Seite 65 | Siehe Seite 68 |
| Beschreibung, Preis | Seite 56 | Seite 70 | Seite 59 | Seite 62 |

| | Sika® Fugenband KAB-125 / -150 | Tricosal® Öko-Fugenband Thermoplast | Tricomer® Klemmfugenbänder | Tricolsal® Fugenband Elastomer |
|-----------------------------|---------------------------------------|--|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Materialart | Flexibles Weich-PVC mit Quellteil | Thermoplastisches Polyolefin | PVC/NBR | Elastomer |
| Einbauart | Einbetoniert | Einbetoniert | Einbetoniert/aufgeklemt | Einbetoniert |
| Abdichtung auf Negativseite | Nein | Nein | Ja | Nein |
| Anwendung für Arbeitsfugen | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Bewegungsfugen | Nein | Ja (Dehnfugenband) | Ja (Dehnfugenband) | Ja (Dehnfugenband) |
| Rohrdurchführung | Nein | Nein | Neine | Nein |
| Risse | Nein | Nein | Ja | Nein |
| Max. Wasserdruck | - | 3-10 m | siehe PDS | siehe PDS |
| Beschreibung, Preis | Seite 69 | Seite 63 | Seite 64 | Seite 65 |



ERDBERÜHRTE SCHUTZBESCHICHTUNGEN

| | Sika® Igasol | Sika® Igoflex® N | Sika® Igoflex®-2 K |
|---------------------|---|--|--|
| Basis | 1-komponentiger, wasser-verdünnbarer Isolieranstrich auf Bitumenbasis | Bitumenemulsion, kunststoffvergütet, | 2-komponentige kunststoffvergütete Bitumenemulsion |
| Komponente | 1 | 1 | 2 |
| Trockenschichtdicke | 0,2-0,4 mm | 2-6 mm | 2-6 mm |
| Abdichtung | Schutzanstrich gegen Sickerwasser und Erdfeuchtigkeit | Gegen Feuchtigkeit, Sicker- und Hangwasser | Gegen Feuchtigkeit, Sicker- und Hangwasser |
| Beschreibung, Preis | Seite 75 | Seite 75 | Seit 76 |