



**PURFORM**<sup>®</sup>  
Pure Performance

# DIE NEUE GENERATION DES KLEBENS UND DICHTENS

VON PROFIS FÜR PROFIS



BUILDING TRUST



# HOCHWERTIGE KLEB- UND DICHSTOFFE FÜR PROFIS

## Sikaflex®-11 FC Purform®

Feuchtigkeitshärtender, elastischer Kleb- und Dichtstoff für Mehrzweckverklebungen und Fugenabdichtungen

### ANWENDUNG

- 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

### 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

### FARBEN

- Weiss, hellgrau, betongrau, schwarz

## Sikaflex®-111 Stick & Seal

Elastischer Kleb- und Dichtstoff, verträglich mit Bitumen

### ANWENDUNG

- Universalklebstoff auf vielen Untergründen, inkl. Beton, Mauerwerk, Stein, Keramik, Holz, Metall, Glas, PVC
- Dichtstoff für vertikale und horizontale Anschlussfugen
- Verklebung von Dämmstoffen wie EPS, XPS und diversen Polystyrolen
- Verträglich mit Bitumenuntergründen, z.B. Anschlussfugen an abgesandete PBD-Bahnen

### VORTEILE

- Klebt auch auf mattfeuchtem Beton
- Gute mechanische Beständigkeit
- Gute Witterungsbeständigkeit
- Schall- und vibrationshemmend
- Sehr emissionsarm

### FARBEN

- Weiss, betongrau, schwarz

## Sikaflex®-112 Crystal Clear

Glasklarer Kleb- und Dichtstoff

### ANWENDUNG

- Universal-Klebstoff für die Anwendung auf vielen Untergründen, inkl. Beton, Mauerwerk, Stein, Keramik, Holz, Metall, Glas, PVC
- Universal-Dichtstoff für vertikale und horizontale Anschlussfugen

### VORTEILE

- 100% transparent
- Gute Verarbeitbarkeit
- Gute Frühfestigkeit
- Geringes Schwinden während des Aushärtens
- Kann auf feuchtem Beton verwendet werden

### FARBEN

- Transparent

## Sikaflex®-116 High Grab

Bau- und Montageklebstoff mit hoher Frühfestigkeit

### ANWENDUNG

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

### VORTEILE

- Gute Verarbeitbarkeit
- Hohe Frühfestigkeit, meist keine Fixierung notwendig
- Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen
- Hochbelastbar
- Lösemittelfrei, geruchlos
- Schrumpffreies Aushärten
- Überstreichbar
- Sehr emissionsarm

### FARBEN

- Weiss, betongrau

## Sikaflex®-118 Extreme Grab

Hochleistungsfähiger Bau- und Montageklebstoff mit hervorragender Frühfestigkeit

### ANWENDUNG

- Für die Verklebung zahlreicher Bauteile wie Steine, Ziegel, Fenster- und Türschwellen, Spiegel, Holzbalken und schwere Formteile im Innen- und Aussenbereich
- Für die Verklebung von Beton, Mörtel, Natursteinen, Klinker, Faserzement, Keramik, Holz und Metallen

### VORTEILE

- Gute Verarbeitbarkeit, überstreichbar
- Hervorragende Frühfestigkeit, meist ohne Fixierung
- Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen
- Hochbelastbar
- Lösemittelfrei, geruchlos, sehr emissionsarm
- Schrumpffreies Aushärten

### FARBEN

- Weiss, betongrau

## SikaBond® AT-44 R

Beschleunigter, universell einsetzbarer, elastischer Montageklebstoff mit rascher Durchhärtung

### ANWENDUNG

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

### VORTEILE

- Für Innen und Aussen
- Sehr schnelle Hautbildung (ca. 10 Minuten)
- Sehr gute Witterungs- und UV-Stabilität
- Überstreichbar
- Lösemittelfrei, geruchlos, sehr emissionsarm
- Sehr gute Haftung auf vielen Untergründen

### FARBEN

- Weiss, grau, schwarz

## Sikaflex® PRO-3 Purform®

Polyurethan-Dichtstoff für Bodenfugen und Tiefbauanwendungen

### ANWENDUNG

Horizontale und vertikale Fugenabdichtungsanwendungen im Innen- und Aussenbereich:

- Lebensmittelindustrie, Reinräume, Lager- und Produktionsflächen, Kläranlagen, Tunnels, Parkhäuser, Fussgänger- und Verkehrsbereich

### VORTEILE

- Hohe Bewegungskapazität 25% (ISO 11600)
- Schnelle Entwicklung mechanischer Eigenschaften
- Hohe mechanische und chemische Beständigkeit
- Hohe Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse
- Gute Haltbarkeit
- Nicht abfärbend auf vielen Untergründen
- Sehr niedriger Monomergehalt: keine Sicherheitsschulung des Anwenders erforderlich (REACH-Beschränkung 2023, Anhang 17 Eintrag 74)
- Blasenfreie Aushärtung
- Gute Haftung auf den meisten Baumaterialien

### FARBEN

- Betongrau, schwarz

## VERGLEICHSTABELLE

	Sikaflex®-11 FC Purform® Klebstoff- und Dichtstoff	Sikaflex®-111 Stick & Seal Klebstoff- und Dichtstoff	Sikaflex®-112 Crystal Clear Klebstoff- und Dichtstoff	Sikaflex®-116 High Grab Bau- und Montageklebstoff	Sikaflex®-118 Extreme Grab Bau- und Montageklebstoff	Sikaflex® PRO-3 Purform® Polyurethan-Dichtstoff für Bodenfugen	SikaBond® AT-44 R Montageklebstoff
Innen- und Aussenbereich	■	■	■	■	■	■	■
Beton	■	■	■	■	■	■	■
Naturstein	■	■	■	■	■	■	■
Keramik und Fliesen	■	■	■	■	■	■	■
Ziegel und Klinker	■	■	■	■	■	■	■
Galvanisierter Stahl	■	■	■	■	■	■	■
Edelstahl	■	■	■	■	■	■	■
Roh Aluminium	■	■	■	■	■	■	■
Eloxiertes Aluminium	■	■	■	■	■	■	■
Kupfer	■	■	■	■	■	■	■
Zink (Titanzink)	■	■	■	■	■	■	■
Glas (ohne UV)	■	■	■	■	■	■	■
Spiegel	■	■	■	■	■	■	■
Holz	■	■	■	■	■	■	■
Pulverbeschichtungen	■	■	■	■	■	■	■
Hart-PVC	■	■	■	■	■	■	■
PET*	■	■	■	■	■	■	■
PA*	■	■	■	■	■	■	■
Polycarbonat*	■	■	■	■	■	■	■
EPDM	■	■	■	■	■	■	■
PMMA (Plexiglas)	■	■	■	■	■	■	■
EPS / XPS	■	■	■	■	■	■	■
Bitumen und Asphalt	■	■	■	■	■	■	■

■ sehr gut geeignet, Vorbehandlungstabelle beachten.  
\*geeignet, Haftungsversuche empfohlen

Hinweis: Sikaflex®-116 High Grab nicht auf PE, PP, Teflon und bestimmten weichmacherhaltigen Kunststoffen einsetzen (Vorversuche durchführen).

# 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

## 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](http://www.sika.ch)

**BUILDING TRUST**

