

TECHNISCHES ARBEITSBLATT

SIKA KLEBE – UND FUGENDICHTSTOFF

SCH-SIKAFLEX 11FC

Sikaflex®-11 FC Purform® ist 1-komponentiger, feuchtigkeitsgehärteter elastischer Klebstoff und Kitt. Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich, für vielseitige Verklebungen und Fugenabdichtungen. Er haftet gut und dauerhaft auf den meisten Baumaterialien

ANWENDUNG:

- Kleber zum Verkleben von Bauelementen und Materialien wie Beton, Mauerwerk, Stein, Keramik, Holz, Metall, Glas
- als Kitt zur Abdichtung vertikaler und horizontaler Fugen

MERKMALE:

- zulässige Gesamtverformung ± 25 %
- einfach anwendbar und tropffrei
- gute Haftung auf den meisten Baumaterialien
- gute mechanische Eigenschaften und Wetterbeständigkeit
- sehr niedriger Monomergehalt
- für den sicheren Umgang mit diisocyanathaltigen Materialien ist keine Schulung erforderlich (REACH)
- Kleber – Kitt mit CE-Zeichen



TM Testa di Moro

Technische Parameter	
Zusammenfassung	Polyurethan mit Monomerdiisocyanat
Härte nach Shore A	~ 33 (nach 28 Tagen)
Zugfestigkeit	~ 1,8 N/mm ²
Zulässige Gesamtverformung	± 25 %
Gleitfestigkeit	~ 1,0 MPa
Wärmebeständigkeit	-40 °C bis +80 °C max.
Umgebungslufttemperatur	+5 °C bis +40 °C max.
Temperatur des Untergrunds	+5 °C bis +40 °C max., min. 3 °C über der Taupunkttemperatur
Aushärtageschwindigkeit	~ 4,0 mm/24 Stunden (23 °C/50 % r.v.v.)
Hautbildungszeit	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Lagerfähigkeit	15 Monate in trockenen Räumen bei der Temperatur von +5 °C bis +25 °C
Kartuschenvolumen	300 ml
Gewicht	0,429 kg/Stck

INDEX ÄNDERUNG	DATUM	UNTERSCHRIFT	KJG QUALITY ®	
MASS – HALBPROD.			STN	SORT-Nr.
HILFSEINR.			ERSTELLT Dipl. Ing. Kluska M.	BEM.
ÜBERPRÜFT			TECHNOL.	POS-Nr.
LAGERFÄHIGKEIT			ALTE ZEICHN.	ZEICHN-Nr.
BEZEICHNUNG			SCH-SIKAFLEX 11FC	
Sika Klebe – und Fugendichtstoff			Anzahl der Blätter	Blatt

Erstellt: 22.04.2026 12:25:41

Technische Änderungen vorbehalten

TECHNISCHES ARBEITSBLATT

SIKA KLEBE – UND FUGENDICHTSTOFF

SCH-SIKAFLEX 11FC

Sikaflex®-11 FC Purform® ist 1-komponentiger, feuchtigkeitsgehärteter elastischer Klebstoff und Kitt. Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich, für vielseitige Verklebungen und Fugenabdichtungen. Er haftet gut und dauerhaft auf den meisten Baumaterialien

ANWENDUNG:

- Kleber zum Verkleben von Bauelementen und Materialien wie Beton, Mauerwerk, Stein, Keramik, Holz, Metall, Glas
- als Kitt zur Abdichtung vertikaler und horizontaler Fugen

MERKMALE:

- zulässige Gesamtverformung ± 25 %
- einfach anwendbar und tropffrei
- gute Haftung auf den meisten Baumaterialien
- gute mechanische Eigenschaften und Wetterbeständigkeit
- sehr niedriger Monomergehalt
- für den sicheren Umgang mit diisocyanathaltigen Materialien ist keine Schulung erforderlich (REACH)
- Kleber – Kitt mit CE-Zeichen



IC Tiefschwarz

Technische Parameter	
Zusammenfassung	Polyurethan mit Monomerdiisocyanat
Härte nach Shore A	~ 33 (nach 28 Tagen)
Zugfestigkeit	~ 1,8 N/mm ²
Zulässige Gesamtverformung	± 25 %
Gleitfestigkeit	~ 1,0 MPa
Wärmebeständigkeit	-40 °C bis +80 °C max.
Umgebungslufttemperatur	+5 °C bis +40 °C max.
Temperatur des Untergrunds	+5 °C bis +40 °C max., min. 3 °C über der Taupunkttemperatur
Aushärtageschwindigkeit	~ 4,0 mm/24 Stunden (23 °C/50 % r.v.v.)
Hautbildungszeit	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Lagerfähigkeit	15 Monate in trockenen Räumen bei der Temperatur von +5 °C bis +25 °C
Kartuschenvolumen	300 ml
Gewicht	0,429 kg/Stck

INDEX ÄNDERUNG	DATUM	UNTERSCHRIFT	KJG QUALITY ®		
					MAT-ZEICHEN
MASS – HALBPROD.			STN	SORT-Nr.	
HILFSEINR.			ERSTELLT Dipl. Ing. Kluska M.	BEM.	POS-Nr.
ÜBERPRÜFT			TECHNOL.	ALTE ZEICHN.	ZEICHN-Nr.
BEZEICHNUNG			SCH-SIKAFLEX 11FC		
Sika Klebe – und Fugendichtstoff			Anzahl der Blätter	Blatt	

Erstellt: 22.04.2026 12:25:41

Technische Änderungen vorbehalten

TECHNISCHES ARBEITSBLATT

SIKA KLEBE – UND FUGENDICHTSTOFF

SCH-SIKAFLEX 11FC

Sikaflex®-11 FC Purform® ist 1-komponentiger, feuchtigkeitsgehärteter elastischer Klebstoff und Kitt. Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich, für vielseitige Verklebungen und Fugenabdichtungen. Er haftet gut und dauerhaft auf den meisten Baumaterialien

ANWENDUNG:

- Kleber zum Verkleben von Bauelementen und Materialien wie Beton, Mauerwerk, Stein, Keramik, Holz, Metall, Glas
- als Kitt zur Abdichtung vertikaler und horizontaler Fugen

MERKMALE:

- zulässige Gesamtverformung ± 25 %
- einfach anwendbar und tropffrei
- gute Haftung auf den meisten Baumaterialien
- gute mechanische Eigenschaften und Wetterbeständigkeit
- sehr niedriger Monomergehalt
- für den sicheren Umgang mit diisocyanathaltigen Materialien ist keine Schulung erforderlich (REACH)
- Kleber – Kitt mit CE-Zeichen



OC Oxidrot

Technische Parameter	
Zusammenfassung	Polyurethan mit Monomerdiisocyanat
Härte nach Shore A	~ 33 (nach 28 Tagen)
Zugfestigkeit	~ 1,8 N/mm ²
Zulässige Gesamtverformung	± 25 %
Gleitfestigkeit	~ 1,0 MPa
Wärmebeständigkeit	-40 °C bis +80 °C max.
Umgebungslufttemperatur	+5 °C bis +40 °C max.
Temperatur des Untergrunds	+5 °C bis +40 °C max., min. 3 °C über der Taupunkttemperatur
Aushärtageschwindigkeit	~ 4,0 mm/24 Stunden (23 °C/50 % r.v.v.)
Hautbildungszeit	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Lagerfähigkeit	15 Monate in trockenen Räumen bei der Temperatur von +5 °C bis +25 °C
Kartuschenvolumen	300 ml
Gewicht	0,429 kg/Stck

INDEX ÄNDERUNG	DATUM	UNTERSCHRIFT		
MASS – HALBPROD.				
HILFSEINR.			STN	
ERSTELLT Dipl. Ing. Kluska M.			BEM.	
ÜBERPRÜFT			POS-Nr.	
TECHNOL.		TECHNOL.	ALTE ZEICHN.	ZEICHN-Nr.
BEZEICHNUNG Sika Klebe – und Fugendichtstoff			SCH-SIKAFLEX 11FC	
			Anzahl der Blätter	Blatt

Erstellt: 22.04.2026 12:25:41

Technische Änderungen vorbehalten

TECHNISCHES ARBEITSBLATT

SIKA KLEBE – UND FUGENDICHTSTOFF

SCH-SIKAFLEX 11FC

Sikaflex®-11 FC Purform® ist 1-komponentiger, feuchtigkeitsgehärteter elastischer Klebstoff und Kitt. Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich, für vielseitige Verklebungen und Fugenabdichtungen. Er haftet gut und dauerhaft auf den meisten Baumaterialien

ANWENDUNG:

- Kleber zum Verkleben von Bauelementen und Materialien wie Beton, Mauerwerk, Stein, Keramik, Holz, Metall, Glas
- als Kitt zur Abdichtung vertikaler und horizontaler Fugen


MERKMALE:

- zulässige Gesamtverformung ± 25 %
- einfach anwendbar und tropffrei
- gute Haftung auf den meisten Baumaterialien
- gute mechanische Eigenschaften und Wetterbeständigkeit
- sehr niedriger Monomergehalt
- für den sicheren Umgang mit diisocyanathaltigen Materialien ist keine Schulung erforderlich (REACH)
- Kleber – Kitt mit CE-Zeichen



PS Staubgrau

Technische Parameter	
Zusammenfassung	Polyurethan mit Monomerdiisocyanat
Härte nach Shore A	~ 33 (nach 28 Tagen)
Zugfestigkeit	~ 1,8 N/mm ²
Zulässige Gesamtverformung	± 25 %
Gleitfestigkeit	~ 1,0 MPa
Wärmebeständigkeit	-40 °C bis +80 °C max.
Umgebungslufttemperatur	+5 °C bis +40 °C max.
Temperatur des Untergrunds	+5 °C bis +40 °C max., min. 3 °C über der Taupunkttemperatur
Aushärtageschwindigkeit	~ 4,0 mm/24 Stunden (23 °C/50 % r.v.v.)
Hautbildungszeit	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Lagerfähigkeit	15 Monate in trockenen Räumen bei der Temperatur von +5 °C bis +25 °C
Kartuschenvolumen	300 ml
Gewicht	0,429 kg/Stck

INDEX ÄNDERUNG	DATUM	UNTERSCHRIFT		
MASS – HALBPROD.				
HILFSEINR.			STN	
ERSTELLT Dipl. Ing. Kluska M.			BEM.	
ÜBERPRÜFT			POS-Nr.	
TECHNOL.		TECHNOL.	ALTE ZEICHN.	ZEICHN-Nr.
BEZEICHNUNG Sika Klebe – und Fugendichtstoff			SCH-SIKAFLEX 11FC	
			Anzahl der Blätter	Blatt 

Erstellt: 22.04.2026 12:25:41

Technische Änderungen vorbehalten

TECHNISCHES ARBEITSBLATT

SIKA KLEBE – UND FUGENDICHTSTOFF

SCH-SIKAFLEX 11FC

Sikaflex®-11 FC Purform® ist 1-komponentiger, feuchtigkeitsgehärteter elastischer Klebstoff und Kitt. Für den Einsatz im Innen- und Außenbereich, für vielseitige Verklebungen und Fugenabdichtungen. Er haftet gut und dauerhaft auf den meisten Baumaterialien

ANWENDUNG:

- Kleber zum Verkleben von Bauelementen und Materialien wie Beton, Mauerwerk, Stein, Keramik, Holz, Metall, Glas
- als Kitt zur Abdichtung vertikaler und horizontaler Fugen

MERKMALE:

- zulässige Gesamtverformung ± 25 %
- einfach anwendbar und tropffrei
- gute Haftung auf den meisten Baumaterialien
- gute mechanische Eigenschaften und Wetterbeständigkeit
- sehr niedriger Monomergehalt
- für den sicheren Umgang mit diisocyanathaltigen Materialien ist keine Schulung erforderlich (REACH)
- Kleber – Kitt mit CE-Zeichen



B Weiss

Technische Parameter	
Zusammenfassung	Polyurethan mit Monomerdiisocyanat
Härte nach Shore A	~ 33 (nach 28 Tagen)
Zugfestigkeit	~ 1,8 N/mm ²
Zulässige Gesamtverformung	± 25 %
Gleitfestigkeit	~ 1,0 MPa
Wärmebeständigkeit	-40 °C bis +80 °C max.
Umgebungslufttemperatur	+5 °C bis +40 °C max.
Temperatur des Untergrunds	+5 °C bis +40 °C max., min. 3 °C über der Taupunkttemperatur
Aushärtageschwindigkeit	~ 4,0 mm/24 Stunden (23 °C/50 % r.v.v.)
Hautbildungszeit	~ 50 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Lagerfähigkeit	15 Monate in trockenen Räumen bei der Temperatur von +5 °C bis +25 °C
Kartuschenvolumen	300 ml
Gewicht	0,429 kg/Stck

INDEX ÄNDERUNG	DATUM	UNTERSCHRIFT		
MASS – HALBPROD.				
HILFSEINR.			STN	
ERSTELLT Dipl. Ing. Kluska M.			BEM.	
ÜBERPRÜFT			POS-Nr.	
TECHNOL.		ALTE ZEICHN.		ZEICHN-Nr.
BEZEICHNUNG			SCH-SIKAFLEX 11FC	
Sika Klebe – und Fugendichtstoff			Anzahl der Blätter	Blatt 

Erstellt: 22.04.2026 12:25:41

Technische Änderungen vorbehalten