

# TECHNISCHES ARBEITSBLATT

## PREMIUM-SILIKON 310 ml C00

### ANWENDUNG:

- Verglasung von Holzfenstern
- Abdichten von Fugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- Abdichtung von Doppelglas (z. B. „Profilit“)
- Dehnungs und Anschlussfugen an Fertigbeton und Porenbetonplatten
- Verklebung von Fassaden, Metallkonstruktionen
- Zur Verklebung von Glaselementen geeignet
- Dehnungsfugen im Sanitärbereich

### MERKMALE:

- ausgezeichnete Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse, Alterung und UV-Strahlung
- hervorragende anfängliche Überlastfestigkeit
- hohe Abrieb und Ausdehnungsbeständigkeit
- sofort regenfest
- gute Verträglichkeit mit den Beschichtungen DIN 52452 (nicht anstreichbar)
- keine klebrige Oberfläche
- hervorragende Haftung auf vielen Untergründen, teilweise in Kombination mit einem Primer
- gute UV-Beständigkeit
- verursacht keine Korrosion auf ungeschützten Metallflächen
- enthält Fungizide (Resistenz gegen Schimmelbefall)
- mit PVB-Folien gemäß den Kriterien der Richtlinie ift DI-02/1 kompatibel
- Ausdehnungswert bei 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### ANWENDUNG:



## SCH-OTTOSEAL S110



**C00 TRAN** Transparent

Technische Parameter	
Zusammenfassung	Einkomponentiger Silikonkitt mit neutraler Vernetzung, ohne MEKO
Farbigkeit	Transparent
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C
Aushärtung	24 Stunden ~ 2 – 3 mm (bei +23 °C / 50 % RLF)
Wärmebeständigkeit	-40 °C bis +180 °C
Räumliche Schrumpfung (Verlust)	~ 7%
Zulässige Gesamtverformung	25%
Bildung der Deckschicht	~ 10 min. (bei +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Lagerfähigkeit	12 Monate (bei +23 °C / 50 % RLF)
Kartuschenvolumen	310 ml
Gewicht	0,347 kg / Stck

INDEX ÄNDERUNG	DATUM	UNTERSCHRIFT	ABFALL KLASSE	GEWICHT kg	AUSMASS	  
HILFSEINR.				STN	SORT-Nr.	
ERSTELLT Dipl. Ing. Kluska M.				BEM.	POS-Nr.	
ÜBERPRÜFT				ALTE ZEICHN.	ZEICHN-Nr.	
TECHNOL.				BEZEICHNUNG		
Premium-Silikon 310 ml C00				SCH-OTTOSEAL S110		
Anzahl der Blätter				Blatt 		

Erstellt: 06.06.2026 15:52:48

Technische Änderungen vorbehalten

# TECHNISCHES ARBEITSBLATT

## PREMIUM-SILIKON 310 ml C00

### ANWENDUNG:

- Verglasung von Holzfenstern
- Abdichten von Fugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- Abdichtung von Doppelglas (z. B. „Profilit“)
- Dehnungs und Anschlussfugen an Fertigbeton und Porenbetonplatten
- Verklebung von Fassaden, Metallkonstruktionen
- Zur Verklebung von Glaselementen geeignet
- Dehnungsfugen im Sanitärbereich

### MERKMALE:

- ausgezeichnete Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse, Alterung und UV-Strahlung
- hervorragende anfängliche Überlastfestigkeit
- hohe Abrieb und Ausdehnungsbeständigkeit
- sofort regenfest
- gute Verträglichkeit mit den Beschichtungen DIN 52452 (nicht anstreichbar)
- keine klebrige Oberfläche
- hervorragende Haftung auf vielen Untergründen, teilweise in Kombination mit einem Primer
- gute UV-Beständigkeit
- verursacht keine Korrosion auf ungeschützten Metallflächen
- enthält Fungizide (Resistenz gegen Schimmelbefall)
- mit PVB-Folien gemäß den Kriterien der Richtlinie ift DI-02/1 kompatibel
- Ausdehnungswert bei 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### ANWENDUNG:



## SCH-OTTOSEAL S110



**C49** **TM** Testa di Moro

Technische Parameter	
Zusammenfassung	Einkomponentiger Silikonkitt mit neutraler Vernetzung, ohne MEKO
Farbigkeit	Testa di Moro
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C
Aushärtung	24 Stunden ~ 2 – 3 mm (bei +23 °C / 50 % RLF)
Wärmebeständigkeit	-40 °C bis +180 °C
Räumliche Schrumpfung (Verlust)	~ 7%
Zulässige Gesamtverformung	25%
Bildung der Deckschicht	~ 10 min. (bei +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Lagerfähigkeit	12 Monate (bei +23 °C / 50 % RLF)
Kartuschenvolumen	310 ml
Gewicht	0,347 kg / Stck

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	UNTERSCHRIFT	KJG QUALITY		Scan code for 3D model	
				MAT-ZEICHEN	ABFALLKLASSE	GEWICHT kg	AUSMASS
				MASS – HALBPROD.			
				HILFSEINR.		STN	SORT-Nr.
				ERSTELLT Dipl. Ing. Kluska M.		BEM.	POS-Nr.
				ÜBERPRÜFT			
				TECHNOL.	TECHNOL.	ALTE ZEICHN.	ZEICHN-Nr.
				BEZEICHNUNG			
				Premium-Silikon 310 ml C00		Anzahl der Blätter	SCH-OTTOSEAL S110 Blatt

Erstellt: 06.06.2026 15:52:48

Technische Änderungen vorbehalten

# TECHNISCHES ARBEITSBLATT

## PREMIUM-SILIKON 310 ml C00

### ANWENDUNG:

- Verglasung von Holzfenstern
- Abdichten von Fugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- Abdichtung von Doppelglas (z. B. „Profilit“)
- Dehnungs und Anschlussfugen an Fertigbeton und Porenbetonplatten
- Verklebung von Fassaden, Metallkonstruktionen
- Zur Verklebung von Glaselementen geeignet
- Dehnungsfugen im Sanitärbereich

### MERKMALE:

- ausgezeichnete Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse, Alterung und UV-Strahlung
- hervorragende anfängliche Überlastfestigkeit
- hohe Abrieb und Ausdehnungsbeständigkeit
- sofort regenfest
- gute Verträglichkeit mit den Beschichtungen DIN 52452 (nicht anstreichbar)
- keine klebrige Oberfläche
- hervorragende Haftung auf vielen Untergründen, teilweise in Kombination mit einem Primer
- gute UV-Beständigkeit
- verursacht keine Korrosion auf ungeschützten Metallflächen
- enthält Fungizide (Resistenz gegen Schimmelbefall)
- mit PVB-Folien gemäß den Kriterien der Richtlinie ift DI-02/1 kompatibel
- Ausdehnungswert bei 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### ANWENDUNG:



## SCH-OTTOSEAL S110



**C155 AN Anthrazit**

Technische Parameter	
Zusammenfassung	Einkomponentiger Silikonkitt mit neutraler Vernetzung, ohne MEKO
Farbigkeit	Anthrazit
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C
Aushärtung	24 Stunden ~ 2 – 3 mm (bei +23 °C / 50 % RLF)
Wärmebeständigkeit	-40 °C bis +180 °C
Räumliche Schrumpfung (Verlust)	~ 7%
Zulässige Gesamtverformung	25%
Bildung der Deckschicht	~ 10 min. (bei +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Lagerfähigkeit	12 Monate (bei +23 °C / 50 % RLF)
Kartuschenvolumen	310 ml
Gewicht	0,347 kg / Stck

INDEX ÄNDERUNG	DATUM	UNTERSCHRIFT	<b>KJG</b> QUALITY®		Scan code for 3D model
			ABFALLKLASSE	GEWICHT kg	
MAT-ZEICHEN MASS – HALBPROD.					
HILFSEINR.			STN	SORT-Nr.	
ERSTELLT Dipl. Ing. Kluska M.			BEM.	POS-Nr.	
ÜBERPRÜFT					
TECHNOL.			ALTE ZEICHN.	ZEICHN-Nr.	
BEZEICHNUNG Premium-Silikon 310 ml C00			SCH-OTTOSEAL S110 Blatt		
			Anzahl der Blätter		

Erstellt: 06.06.2026 15:52:48

Technische Änderungen vorbehalten

# TECHNISCHES ARBEITSBLATT

## PREMIUM-SILIKON 310 ml C00

### ANWENDUNG:

- Verglasung von Holzfenstern
- Abdichten von Fugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- Abdichtung von Doppelglas (z. B. „Profilit“)
- Dehnungs und Anschlussfugen an Fertigbeton und Porenbetonplatten
- Verklebung von Fassaden, Metallkonstruktionen
- Zur Verklebung von Glaselementen geeignet
- Dehnungsfugen im Sanitärbereich

### MERKMALE:

- ausgezeichnete Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse, Alterung und UV-Strahlung
- hervorragende anfängliche Überlastfestigkeit
- hohe Abrieb und Ausdehnungsbeständigkeit
- sofort regenfest
- gute Verträglichkeit mit den Beschichtungen DIN 52452 (nicht anstreichbar)
- keine klebrige Oberfläche
- hervorragende Haftung auf vielen Untergründen, teilweise in Kombination mit einem Primer
- gute UV-Beständigkeit
- verursacht keine Korrosion auf ungeschützten Metallflächen
- enthält Fungizide (Resistenz gegen Schimmelbefall)
- mit PVB-Folien gemäß den Kriterien der Richtlinie ift DI-02/1 kompatibel
- Ausdehnungswert bei 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### ANWENDUNG:



## SCH-OTTOSEAL S110



**C04 IC** Tiefschwarz

Technische Parameter	
Zusammenfassung	Einkomponentiger Silikonkitt mit neutraler Vernetzung, ohne MEKO
Farbigkeit	Tiefschwarz
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C
Aushärtung	24 Stunden ~ 2 – 3 mm (bei +23 °C / 50 % RLF)
Wärmebeständigkeit	-40 °C bis +180 °C
Räumliche Schrumpfung (Verlust)	~ 7%
Zulässige Gesamtverformung	25%
Bildung der Deckschicht	~ 10 min. (bei +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Lagerfähigkeit	12 Monate (bei +23 °C / 50 % RLF)
Kartuschenvolumen	310 ml
Gewicht	0,347 kg / Stck

INDEX ÄNDERUNG	DATUM	UNTERSCHRIFT	ABFALL KLASSE	GEWICHT kg	AUSMASS	  
HILFSEINR.				STN	SORT-Nr.	
ERSTELLT Dipl. Ing. Kluska M.				BEM.	POS-Nr.	
ÜBERPRÜFT				TECHNOL.	ALTE ZEICHN.	ZEICHN-Nr.
BEZEICHNUNG Premium-Silikon 310 ml C00				Anzahl der Blätter	SCH-OTTOSEAL S110 Blatt 	

Erstellt: 06.06.2026 15:52:48

Technische Änderungen vorbehalten

# TECHNISCHES ARBEITSBLATT

## PREMIUM-SILIKON 310 ml C00

### ANWENDUNG:

- Verglasung von Holzfenstern
- Abdichten von Fugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- Abdichtung von Doppelglas (z. B. „Profilit“)
- Dehnungs und Anschlussfugen an Fertigbeton und Porenbetonplatten
- Verklebung von Fassaden, Metallkonstruktionen
- Zur Verklebung von Glaselementen geeignet
- Dehnungsfugen im Sanitärbereich

### MERKMALE:

- ausgezeichnete Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse, Alterung und UV-Strahlung
- hervorragende anfängliche Überlastfestigkeit
- hohe Abrieb und Ausdehnungsbeständigkeit
- sofort regenfest
- gute Verträglichkeit mit den Beschichtungen DIN 52452 (nicht anstreichbar)
- keine klebrige Oberfläche
- hervorragende Haftung auf vielen Untergründen, teilweise in Kombination mit einem Primer
- gute UV-Beständigkeit
- verursacht keine Korrosion auf ungeschützten Metallflächen
- enthält Fungizide (Resistenz gegen Schimmelbefall)
- mit PVB-Folien gemäß den Kriterien der Richtlinie ift DI-02/1 kompatibel
- Ausdehnungswert bei 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### ANWENDUNG:



Technische Parameter	
Zusammenfassung	Einkomponentiger Silikonkitt mit neutraler Vernetzung, ohne MEKO
Farbigkeit	Oxidrot
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C
Aushärtung	24 Stunden ~ 2 – 3 mm (bei +23 °C / 50 % RLF)
Wärmebeständigkeit	-40 °C bis +180 °C
Räumliche Schrumpfung (Verlust)	~ 7%
Zulässige Gesamtverformung	25%
Bildung der Deckschicht	~ 10 min. (bei +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Lagerfähigkeit	12 Monate (bei +23 °C / 50 % RLF)
Kartuschenvolumen	310 ml
Gewicht	0,347 kg / Stck

## SCH-OTTOSEAL S110



**C29 OC** Oxidrot

INDEX ÄNDERUNG	DATUM	UNTERSCHRIFT	<b>KJG</b> QUALITY®		Scan code for 3D model
			ABFALLKLASSE	GEWICHT kg	
MAT-ZEICHEN MASS – HALBPROD.					
HILFSEINR.			STN	SORT-Nr.	
ERSTELLT Dipl. Ing. Kluska M.			BEM.		POS-Nr.
ÜBERPRÜFT					
TECHNOL.		ALTE ZEICHN.		ZEICHN-Nr.	
BEZEICHNUNG Premium-Silikon 310 ml C00			SCH-OTTOSEAL S110 Blatt		
			Anzahl der Blätter		

Erstellt: 06.06.2026 15:52:48

Technische Änderungen vorbehalten

# TECHNISCHES ARBEITSBLATT

## PREMIUM-SILIKON 310 ml C00

### ANWENDUNG:

- Verglasung von Holzfenstern
- Abdichten von Fugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- Abdichtung von Doppelglas (z. B. „Profilit“)
- Dehnungs und Anschlussfugen an Fertigbeton und Porenbetonplatten
- Verklebung von Fassaden, Metallkonstruktionen
- Zur Verklebung von Glaselementen geeignet
- Dehnungsfugen im Sanitärbereich

### MERKMALE:

- ausgezeichnete Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse, Alterung und UV-Strahlung
- hervorragende anfängliche Überlastfestigkeit
- hohe Abrieb und Ausdehnungsbeständigkeit
- sofort regenfest
- gute Verträglichkeit mit den Beschichtungen DIN 52452 (nicht anstreichbar)
- keine klebrige Oberfläche
- hervorragende Haftung auf vielen Untergründen, teilweise in Kombination mit einem Primer
- gute UV-Beständigkeit
- verursacht keine Korrosion auf ungeschützten Metallflächen
- enthält Fungizide (Resistenz gegen Schimmelbefall)
- mit PVB-Folien gemäß den Kriterien der Richtlinie ift DI-02/1 kompatibel
- Ausdehnungswert bei 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### ANWENDUNG:



## SCH-OTTOSEAL S110



**C20 PS** Staubgrau

Technische Parameter	
Zusammenfassung	Einkomponentiger Silikonkitt mit neutraler Vernetzung, ohne MEKO
Farbigkeit	Staubgrau
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C
Aushärtung	24 Stunden ~ 2 – 3 mm (bei +23 °C / 50 % RLF)
Wärmebeständigkeit	-40 °C bis +180 °C
Räumliche Schrumpfung (Verlust)	~ 7%
Zulässige Gesamtverformung	25%
Bildung der Deckschicht	~ 10 min. (bei +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Lagerfähigkeit	12 Monate (bei +23 °C / 50 % RLF)
Kartuschenvolumen	310 ml
Gewicht	0,347 kg / Stck

INDEX ÄNDERUNG	DATUM	UNTERSCHRIFT	ABFALL KLASSE	GEWICHT kg	AUSMASS	  
HILFSEINR.				STN	SORT-Nr.	
ERSTELLT Dipl. Ing. Kluska M.				BEM.	POS-Nr.	
ÜBERPRÜFT				ALTE ZEICHN.		ZEICHN-Nr.
TECHNOL.				BEZEICHNUNG		
Premium-Silikon 310 ml C00				Anzahl der Blätter		SCH-OTTOSEAL S110 Blatt 

Erstellt: 06.06.2026 15:52:48

Technische Änderungen vorbehalten

# TECHNISCHES ARBEITSBLATT

## PREMIUM-SILIKON 310 ml C00

### ANWENDUNG:

- Verglasung von Holzfenstern
- Abdichten von Fugen an Fenstern und Türen aus Holz, Metall und Kunststoff
- Abdichtung von Doppelglas (z. B. „Profilit“)
- Dehnungs und Anschlussfugen an Fertigbeton und Porenbetonplatten
- Verklebung von Fassaden, Metallkonstruktionen
- Zur Verklebung von Glaselementen geeignet
- Dehnungsfugen im Sanitärbereich

### MERKMALE:

- ausgezeichnete Beständigkeit gegen Witterungseinflüsse, Alterung und UV-Strahlung
- hervorragende anfängliche Überlastfestigkeit
- hohe Abrieb und Ausdehnungsbeständigkeit
- sofort regenfest
- gute Verträglichkeit mit den Beschichtungen DIN 52452 (nicht anstreichbar)
- keine klebrige Oberfläche
- hervorragende Haftung auf vielen Untergründen, teilweise in Kombination mit einem Primer
- gute UV-Beständigkeit
- verursacht keine Korrosion auf ungeschützten Metallflächen
- enthält Fungizide (Resistenz gegen Schimmelbefall)
- mit PVB-Folien gemäß den Kriterien der Richtlinie ift DI-02/1 kompatibel
- Ausdehnungswert bei 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### ANWENDUNG:



## SCH-OTTOSEAL S110



C9010 **B** Weiss

Technische Parameter	
Zusammenfassung	Einkomponentiger Silikonkitt mit neutraler Vernetzung, ohne MEKO
Farbigkeit	Weiss
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C
Aushärtung	24 Stunden ~ 2 – 3 mm (bei +23 °C / 50 % RLF)
Wärmebeständigkeit	-40 °C bis +180 °C
Räumliche Schrumpfung (Verlust)	~ 7%
Zulässige Gesamtverformung	25%
Bildung der Deckschicht	~ 10 min. (bei +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Lagerfähigkeit	12 Monate (bei +23 °C / 50 % RLF)
Kartuschenvolumen	310 ml
Gewicht	0,347 kg / Stck

INDEX ÄNDERUNG	DATUM	UNTERSCHRIFT	ABFALL KLASSE	GEWICHT kg	AUSMASS			
HILFSEINR.				ERSTELLT Dipl. Ing. Kluska M.	BEM.	POS-Nr.		
ÜBERPRÜFT				TECHNOL.	ALTE ZEICHN.	ZEICHN-Nr.		
BEZEICHNUNG				Premium-Silikon 310 ml C00		SCH-OTTOSEAL S110		
				Anzahl der Blätter		Blatt 		

Erstellt: 06.06.2026 15:52:48

Technische Änderungen vorbehalten