

# TECHNICKÝ LIST

## PRÉMIOVÝ SILIKÓN 310 ml

## SCH-OTTOSEAL S110

### POUŽITIE:

- zasklievanie drevených okien
- tmelenie spojov na drevených, kovových aj plastových oknách a dverách
- tmelenie dvojitého skla (napr. „Profilit“)
- dilatačné a pripájacie škáry na prefabrikovaných betónových a pórobetónových paneloch
- tmelenie fasád, kovových konštrukcií
- vhodné na tmelenie sklenených prvkov
- dilatačné spoje v sanitárnych priestoroch

### VLASTNOSTI:

- výborná odolnosť voči zvetrávaniu, starnutiu a UV žiareniu
- výborná počiatočná odolnosť voči preťaženiu
- vysoko odolný voči oderu a rozpínavosti
- ihneď odolný voči dažďu
- dobrá kompatibilita s nátermi DIN 52452 (nenatierateľný)
- nelepivý povrch
- výborná príľnavosť k mnohým podkladom, čiastočne v kombinácií s primerom
- dobrá UV-odolnosť
- nespôsobuje koróziu na nechránených kovových plochách
- obsahuje fungicidy (odolnosť voči napadnutiu plesňami)
- kompatibilný s PVB fóliami v súlade s kritériami smernice ift DI-02/1
- hodnota rozpínania pri 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### POUŽITIE:



C00 TRAN Transparent

Technické parametre	
Zloženie	jednozložkový silikónový tmel s neutrálnym sieťovaním, bez MEKO
Farebnosť	Transparentná
Teplota spracovania	+5 °C až +35 °C
Vytvrdnutie	24 hod. ~ 2 – 3 mm (pri +23 °C / 50 % RLF)
Tepelná odolnosť	-40 °C až +180 °C
Objemové zmrštenie (strata)	~ 7%
Celková prípustná deformácia	25%
Vytvorenie povrchovej vrstvy	~ 10 min. (pri +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Skladovateľnosť	12 mesiacov (pri +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnosť	0,347 kg/ks

INDEX	ZMENA	DATE	PODPIS	KJG QUALITY		Scan code for 3D model
ZN. MAT.			T.O.	HMOTNOSŤ kg	MER.	
ROZM.-POLOT						
POM. ZAR.				STN	TR.Č.	
VYPR. Ing. Kluska M.				POZN.	Č.POZÍCIE	
PRESK.						
TECHNOL.	TECHNOL.			STARÝ V.	Č.V.	
NÁZOV	Prémiový silikón 310 ml			Počet listov	SCH-OTTOSEAL S110	List

Vytvorené: 20.04.2026 14:03:07

Technické zmeny vyhradené

# TECHNICKÝ LIST

## PRÉMIOVÝ SILIKÓN 310 ml

## SCH-OTTOSEAL S110

### POUŽITIE:

- zasklievanie drevených okien
- tmelenie spojov na drevených, kovových aj plastových oknách a dverách
- tmelenie dvojitého skla (napr. „Profilit“)
- dilatačné a pripájacie škáry na prefabrikovaných betónových a pórobetónových paneloch
- tmelenie fasád, kovových konštrukcií
- vhodné na tmelenie sklenených prvkov
- dilatačné spoje v sanitárnych priestoroch

### VLASTNOSTI:

- výborná odolnosť voči zvetrávaniu, starnutiu a UV žiareniu
- výborná počiatočná odolnosť voči preťaženiu
- vysoko odolný voči oderu a rozpínavosti
- ihneď odolný voči dažďu
- dobrá kompatibilita s nátermi DIN 52452 (nenatierateľný)
- nelepivý povrch
- výborná priľnavosť k mnohým podkladom, čiastočne v kombinácií s primerom
- dobrá UV-odolnosť
- nespôsobuje koróziu na nechránených kovových plochách
- obsahuje fungicidy (odolnosť voči napadnutiu plesňami)
- kompatibilný s PVB fóliami v súlade s kritériami smernice ift DI-02/1
- hodnota rozpínania pri 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### POUŽITIE:



C49 TM Testa di Moro

Technické parametre	
Zloženie	jednozložkový silikónový tmel s neutrálnym sieťovaním, bez MEKO
Farebnosť	Testa di Moro
Teplota spracovania	+5 °C až +35 °C
Vytvrdnutie	24 hod. ~ 2 – 3 mm (pri +23 °C / 50 % RLF)
Tepelná odolnosť	-40 °C až +180 °C
Objemové zmrštenie (strata)	~ 7%
Celková prípustná deformácia	25%
Vytvorenie povrchovej vrstvy	~ 10 min. (pri +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Skladovateľnosť	12 mesiacov (pri +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnosť	0,347 kg/ks

INDEX	ZMENA	DATE	PODPIŠ	KJG QUALITY		Scan code for 3D model
ZN. MAT.			T.O.	HMOTNOSŤ kg	MER.	
ROZM.-POLOT						
POM. ZAR.				STN	TR.Č.	
VYPR.	Ing. Kluska M.			POZN.	Č.POZÍCIE	
PRESK.						
TECHNOL.	TECHNOL.			STARÝ V.	Č.V.	
NÁZOV	Prémiový silikón 310 ml			Počet listov	SCH-OTTOSEAL S110	List

Vytvorené: 20.04.2026 14:03:07

Technické zmeny vyhradené

# TECHNICKÝ LIST

## PRÉMIOVÝ SILIKÓN 310 ml

## SCH-OTTOSEAL S110

### POUŽITIE:

- zasklievanie drevených okien
- tmelenie spojov na drevených, kovových aj plastových oknách a dverách
- tmelenie dvojitého skla (napr. „Profilit“)
- dilatačné a pripájacie škáry na prefabrikovaných betónových a pórobetónových paneloch
- tmelenie fasád, kovových konštrukcií
- vhodné na tmelenie sklenených prvkov
- dilatačné spoje v sanitárnych priestoroch

### VLASTNOSTI:

- výborná odolnosť voči zvetrávaniu, starnutiu a UV žiareniu
- výborná počiatočná odolnosť voči preťaženiu
- vysoko odolný voči oderu a rozpínavosti
- ihneď odolný voči dažďu
- dobrá kompatibilita s nátermi DIN 52452 (nenatierateľný)
- nelepivý povrch
- výborná príľnavosť k mnohým podkladom, čiastočne v kombinácií s primerom
- dobrá UV-odolnosť
- nespôsobuje koróziu na nechránených kovových plochách
- obsahuje fungicidy (odolnosť voči napadnutiu plesňami)
- kompatibilný s PVB fóliami v súlade s kritériami smernice ift DI-02/1
- hodnota rozpínania pri 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### POUŽITIE:



C155 AN Antracit

Technické parametre	
Zloženie	jednozložkový silikónový tmel s neutrálnym sieťovaním, bez MEKO
Farebnosť	Antracit
Teplota spracovania	+5 °C až +35 °C
Vytvrdnutie	24 hod. ~ 2 – 3 mm (pri +23 °C / 50 % RLF)
Tepelná odolnosť	-40 °C až +180 °C
Objemové zmrštenie (strata)	~ 7%
Celková prípustná deformácia	25%
Vytvorenie povrchovej vrstvy	~ 10 min. (pri +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Skladovateľnosť	12 mesiacov (pri +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnosť	0,347 kg/ks

INDEX	ZMENA	DATE	PODPIŠ	KJG QUALITY		Scan code for 3D model
ZN. MAT.			T.O.	HMOTNOSŤ kg	MER.	
ROZM.-POLOT						
POM. ZAR.				STN.	TR.Č.	
VYPR.	Ing. Kluska M.			POZN.	Č.POZÍCIE	
PRESK.						
TECHNOL.	TECHNOL.			STARÝ V.	Č.V.	
NÁZOV	Prémiový silikón 310 ml			Počet listov	SCH-OTTOSEAL S110	List

Vytvorené: 20.04.2026 14:03:07

Technické zmeny vyhradené

# TECHNICKÝ LIST

## PRÉMIOVÝ SILIKÓN 310 ml

## SCH-OTTOSEAL S110

### POUŽITIE:

- zasklievanie drevených okien
- tmelenie spojov na drevených, kovových aj plastových oknách a dverách
- tmelenie dvojitého skla (napr. „Profilit“)
- dilatačné a pripájacie škáry na prefabrikovaných betónových a pórobetónových paneloch
- tmelenie fasád, kovových konštrukcií
- vhodné na tmelenie sklenených prvkov
- dilatačné spoje v sanitárnych priestoroch

### VLASTNOSTI:

- výborná odolnosť voči zvetrávaniu, starnutiu a UV žiareniu
- výborná počiatočná odolnosť voči preťaženiu
- vysoko odolný voči oderu a rozpínavosti
- ihneď odolný voči dažďu
- dobrá kompatibilita s nátermi DIN 52452 (nenatierateľný)
- nelepivý povrch
- výborná priľnavosť k mnohým podkladom, čiastočne v kombinácií s primerom
- dobrá UV-odolnosť
- nespôsobuje koróziu na nechránených kovových plochách
- obsahuje fungicidy (odolnosť voči napadnutiu plesňami)
- kompatibilný s PVB fóliami v súlade s kritériami smernice ift DI-02/1
- hodnota rozpínania pri 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### POUŽITIE:



**C04 IC** Intenzívna čierna

Technické parametre	
Zloženie	jednozložkový silikónový tmel s neutrálnym sieťovaním, bez MEKO
Farebnosť	Intenzívna čierna
Teplota spracovania	+5 °C až +35 °C
Vytvrdnutie	24 hod. ~ 2 – 3 mm (pri +23 °C / 50 % RLF)
Tepelná odolnosť	-40 °C až +180 °C
Objemové zmrštenie (strata)	~ 7%
Celková prípustná deformácia	25%
Vytvorenie povrchovej vrstvy	~ 10 min. (pri +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Skladovateľnosť	12 mesiacov (pri +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnosť	0,347 kg/ks

INDEX	ZMENA	DATE	PODPIS	KJG QUALITY		Scan code for 3D model
ZN. MAT.				T.O.	HMOTNOSŤ kg	MER.
ROZM.-POLOT						
POM. ZAR.					STN	TR.Č.
VYPR.	Ing. Kluska M.				POZN.	Č.POZÍCIE
PRESK.						
TECHNOL.	TECHNOL.				STARÝ V.	Č.V.
NÁZOV	Prémiový silikón 310 ml				Počet listov	SCH-OTTOSEAL S110 List

Vytvorené: 20.04.2026 14:03:07

Technické zmeny vyhradené

# TECHNICKÝ LIST

## PRÉMIOVÝ SILIKÓN 310 ml

## SCH-OTTOSEAL S110

### POUŽITIE:

- zasklievanie drevených okien
- tmelenie spojov na drevených, kovových aj plastových oknách a dverách
- tmelenie dvojitého skla (napr. „Profilit“)
- dilatačné a pripájacie škáry na prefabrikovaných betónových a pórobetónových paneloch
- tmelenie fasád, kovových konštrukcií
- vhodné na tmelenie sklenených prvkov
- dilatačné spoje v sanitárnych priestoroch

### VLASTNOSTI:

- výborná odolnosť voči zvetrávaniu, starnutiu a UV žiareniu
- výborná počiatočná odolnosť voči preťaženiu
- vysoko odolný voči oderu a rozpínavosti
- ihneď odolný voči dažďu
- dobrá kompatibilita s nátermi DIN 52452 (nenatierateľný)
- nelepivý povrch
- výborná príľnavosť k mnohým podkladom, čiastočne v kombinácií s primerom
- dobrá UV-odolnosť
- nespôsobuje koróziu na nechránených kovových plochách
- obsahuje fungicidy (odolnosť voči napadnutiu plesňami)
- kompatibilný s PVB fóliami v súlade s kritériami smernice ift DI-02/1
- hodnota rozpínania pri 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### POUŽITIE:



**C29 OC** Očefovo červená

Technické parametre	
Zloženie	jednozložkový silikónový tmel s neutrálnym sieťovaním, bez MEKO
Farebnosť	Očefovo červená
Teplota spracovania	+5 °C až +35 °C
Vytvrdenie	24 hod. ~ 2 – 3 mm (pri +23 °C / 50 % RLF)
Tepelná odolnosť	-40 °C až +180 °C
Objemové zmrštenie (strata)	~ 7%
Celková prípustná deformácia	25%
Vytvorenie povrchovej vrstvy	~ 10 min. (pri +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Skladovateľnosť	12 mesiacov (pri +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnosť	0,347 kg/ks

INDEX	ZMENA	DATE	PODPIS	KJG QUALITY		Scan code for 3D model
ZN. MAT.				T.O.	HMOTNOSŤ kg	MER.
ROZM.-POLOT						
POM. ZAR.					STN	TR.Č.
VYPR.	Ing. Kluska M.				POZN.	Č.POZÍCIE
PRESK.						
TECHNOL.		TECHNOL.			STARÝ V.	Č.V.
NÁZOV	Prémiový silikón 310 ml				Počet listov	SCH-OTTOSEAL S110 List

Vytvorené: 20.04.2026 14:03:07

Technické zmeny vyhradené

# TECHNICKÝ LIST

## PRÉMIOVÝ SILIKÓN 310 ml

## SCH-OTTOSEAL S110

### POUŽITIE:

- zasklievanie drevených okien
- tmelenie spojov na drevených, kovových aj plastových oknách a dverách
- tmelenie dvojitého skla (napr. „Profilit“)
- dilatačné a pripájacie škáry na prefabrikovaných betónových a pórobetónových paneloch
- tmelenie fasád, kovových konštrukcií
- vhodné na tmelenie sklenených prvkov
- dilatačné spoje v sanitárnych priestoroch

### VLASTNOSTI:

- výborná odolnosť voči zvetrávaniu, starnutiu a UV žiareniu
- výborná počiatočná odolnosť voči preťaženiu
- vysoko odolný voči oderu a rozpínavosti
- ihneď odolný voči dažďu
- dobrá kompatibilita s nátermi DIN 52452 (nenatierateľný)
- nelepivý povrch
- výborná príľnavosť k mnohým podkladom, čiastočne v kombinácií s primerom
- dobrá UV-odolnosť
- nespôsobuje koróziu na nechránených kovových plochách
- obsahuje fungicidy (odolnosť voči napadnutiu plesňami)
- kompatibilný s PVB fóliami v súlade s kritériami smernice ift DI-02/1
- hodnota rozpínania pri 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### POUŽITIE:



**C20 PS** Prachovo šedá

Technické parametre	
Zloženie	jednozložkový silikónový tmel s neutrálnym sieťovaním, bez MEKO
Farebnosť	Prachovo šedá
Teplota spracovania	+5 °C až +35 °C
Vytvrdnutie	24 hod. ~ 2 – 3 mm (pri +23 °C / 50 % RLF)
Tepelná odolnosť	-40 °C až +180 °C
Objemové zmrštenie (strata)	~ 7%
Celková prípustná deformácia	25%
Vytvorenie povrchovej vrstvy	~ 10 min. (pri +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Skladovateľnosť	12 mesiacov (pri +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnosť	0,347 kg/ks

INDEX	ZMENA	DATE	PODPIS	KJG QUALITY		Scan code for 3D model
ZN. MAT.				T.O.	HMOTNOSŤ kg	MER.
ROZM.-POLOT						
POM. ZAR.					STN	TR.Č.
VYPR.	Ing. Kluska M.				POZN.	Č.POZÍCIE
PRESK.						
TECHNOL.	TECHNOL.				STARÝ V.	Č.V.
NÁZOV	Prémiový silikón 310 ml				Počet listov	SCH-OTTOSEAL S110 List

Vytvorené: 20.04.2026 14:03:07

Technické zmeny vyhradené

# TECHNICKÝ LIST

## PRÉMIOVÝ SILIKÓN 310 ml

## SCH-OTTOSEAL S110

### POUŽITIE:

- zasklievanie drevených okien
- tmelenie spojov na drevených, kovových aj plastových oknách a dverách
- tmelenie dvojitého skla (napr. „Profilit“)
- dilatačné a pripájacie škáry na prefabrikovaných betónových a pórobetónových paneloch
- tmelenie fasád, kovových konštrukcií
- vhodné na tmelenie sklenených prvkov
- dilatačné spoje v sanitárnych priestoroch

### VLASTNOSTI:

- výborná odolnosť voči zvetrávaniu, starnutiu a UV žiareniu
- výborná počiatočná odolnosť voči preťaženiu
- vysoko odolný voči oderu a rozpínavosti
- ihneď odolný voči dažďu
- dobrá kompatibilita s nátermi DIN 52452 (nenatierateľný)
- nelepivý povrch
- výborná príľnavosť k mnohým podkladom, čiastočne v kombinácií s primerom
- dobrá UV-odolnosť
- nespôsobuje koróziu na nechránených kovových plochách
- obsahuje fungicidy (odolnosť voči napadnutiu plesňami)
- kompatibilný s PVB fóliami v súlade s kritériami smernice ift DI-02/1
- hodnota rozpínania pri 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm<sup>2</sup>

### POUŽITIE:



C9010 **B** Biela

Technické parametre	
Zloženie	jednozložkový silikónový tmel s neutrálnym sieťovaním, bez MEKO
Farebnosť	Biela
Teplota spracovania	+5 °C až +35 °C
Vytvrdnutie	24 hod. ~ 2 – 3 mm (pri +23 °C / 50 % RLF)
Tepelná odolnosť	-40 °C až +180 °C
Objemové zmrštenie (strata)	~ 7%
Celková prípustná deformácia	25%
Vytvorenie povrchovej vrstvy	~ 10 min. (pri +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Skladovateľnosť	12 mesiacov (pri +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnosť	0,347 kg/ks

INDEX	ZMENA	DATE	PODPIS	KJG QUALITY		Scan code for 3D model
ZN. MAT.				T.O.	HMOTNOSŤ kg	MER.
ROZM.-POLOT						
POM. ZAR.					STN	TR.Č.
VYPR.	Ing. Kluska M.				POZN.	Č.POZÍCIE
PRESK.						
TECHNOL.		TECHNOL.			STARÝ V.	Č.V.
NÁZOV	Prémiový silikón 310 ml				Počet listov	SCH-OTTOSEAL S110 List

Vytvorené: 20.04.2026 14:03:07

Technické zmeny vyhradené