

TECHNICKÝ LIST

PRÉMIOVÝ SILIKON 310 ml C00

SCH-OTTOSEAL S110

POUŽITÍ:

- utěsnění drážek na sklo na dřevěných oknech
- utěsnění spojovacích spár na oknech a dveřích ze dřeva, kovu a plastu
- těsnění profilovaného skla (napr. „Profilit“)
- dilatační a spojovací spáry na betonových a pórobetonových prefabrikátech
- utěsnění spár na fasádách, v kovových stavebních konstrukcích
- vhodné pro spárování skleněných prvků
- dilatační a spojovací spáry v oblasti sanity

VLASTNOSTI:

- velmi dobrá odolnost vůči povětrnostním vlivům, stárnutí a UV záření
- výborná počáteční odolnost vůči přetížení
- vysoce odolný vůči oděru a rozpínavosti
- ihned odolný vůči dešti
- kompatibilní s nátěrem podle DIN 52452 (nelze přetřít)
- nelepivý povrch
- velmi dobrá přilnavost k mnoha podkladům i bez základního nátěru
- dobrá UV-odolnost
- nezpůsobuje korozi na nechráněných kovových plochách
- fungicidní (odolnost vůči napadení plísněmi)
- kompatibilní s PVB fóliemi v souladu s kritérii ift směrnice DI-02/1
- hodnota rozpínání při 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm²

POUŽITÍ:



C00 TRAN Transparent

Technické parametry	
Složení	jednosložkový silikonový tmel na bázi neutrálně zesíťovaného oximu, bez MEKO
Barevnost	Transparentní
Teplota zpracování	+5 °C až +35 °C
Vytvrzování	24 hod. ~ 2 – 3 mm (při +23 °C / 50 % RLF)
Teplotní odolnost	-40 °C až +180 °C
Objemové smrštění (ztráta)	~ 7%
Přípustná celková deformace	25%
Doba tvorby povlaku	~ 10 min. (při +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm ²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg/ks

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPS				
ZN. MAT.						T.O.	HMOTNOST kg
ROZM.-POLOT							
POM. ZAŘ.					STN		TR.Č.
VYPR.	Ing. Kluska M.				POZN.		Č.POZICE
PRESK.							
TECHNOL.		TECHNOL.			STARÝ V.		Č.V.
NÁZEV	Prémiový silikon 310 ml C00				SCH-OTTOSEAL S110		
					Počet listů	List	

Vytvořeno: 20.04.2026 08:53:41

Technické změny vyhrazeny

TECHNICKÝ LIST

PRÉMIOVÝ SILIKON 310 ml C00

SCH-OTTOSEAL S110

POUŽITÍ:

- utěsnění drážek na sklo na dřevěných oknech
- utěsnění spojovacích spár na oknech a dveřích ze dřeva, kovu a plastu
- těsnění profilovaného skla (napr. „Profilit“)
- dilatační a spojovací spáry na betonových a pórobetonových prefabrikátech
- utěsnění spár na fasádách, v kovových stavebních konstrukcích
- vhodné pro spárování skleněných prvků
- dilatační a spojovací spáry v oblasti sanity

VLASTNOSTI:

- velmi dobrá odolnost vůči povětrnostním vlivům, stárnutí a UV záření
- výborná počáteční odolnost vůči přetížení
- vysoce odolný vůči oděru a rozpínavosti
- ihned odolný vůči dešti
- kompatibilní s nátěrem podle DIN 52452 (nelze přetřít)
- nelepivý povrch
- velmi dobrá přilnavost k mnoha podkladům i bez základního nátěru
- dobrá UV-odolnost
- nezpůsobuje korozi na nechráněných kovových plochách
- fungicidní (odolnost vůči napadení plísněmi)
- kompatibilní s PVB fóliemi v souladu s kritérii ift směrnice DI-02/1
- hodnota rozpínání při 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm²

POUŽITÍ:



C49 TM Testa di Moro

Technické parametry	
Složení	jednosložkový silikonový tmel na bázi neutrálně zesíťovaného oximu, bez MEKO
Barevnost	Testa di Moro
Teplota zpracování	+5 °C až +35 °C
Vytvrzování	24 hod. ~ 2 – 3 mm (při +23 °C / 50 % RLF)
Teplotní odolnost	-40 °C až +180 °C
Objemové smrštění (ztráta)	~ 7%
Přípustná celková deformace	25%
Doba tvorby povlaku	~ 10 min. (při +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm ²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg/ks

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPS	KJG QUALITY		Scan code for 3D model	QR
ZN. MAT.				T.O.	HMOTNOST kg	MER.	
ROZM.-POLOT							
POM. ZAŘ.					STN	TR.Č.	
VYPR.	Ing. Kluska M.				POZN.	Č.POZICE	
PRESK.							
TECHNOL.		TECHNOL.			STARÝ V.	Č.V.	
NÁZEV	Prémiový silikon 310 ml C00				Počet listů	SCH-OTTOSEAL S110	List

Vytvořeno: 20.04.2026 08:53:41

Technické změny vyhrazeny

TECHNICKÝ LIST

PRÉMIOVÝ SILIKON 310 ml C00

SCH-OTTOSEAL S110

POUŽITÍ:

- utěsnění drážek na sklo na dřevěných oknech
- utěsnění spojovacích spár na oknech a dveřích ze dřeva, kovu a plastu
- těsnění profilovaného skla (napr. „Profilit“)
- dilatační a spojovací spáry na betonových a pórobetonových prefabrikátech
- utěsnění spár na fasádách, v kovových stavebních konstrukcích
- vhodné pro spárování skleněných prvků
- dilatační a spojovací spáry v oblasti sanity

VLASTNOSTI:

- velmi dobrá odolnost vůči povětrnostním vlivům, stárnutí a UV záření
- výborná počáteční odolnost vůči přetížení
- vysoce odolný vůči oděru a rozpínavosti
- ihned odolný vůči dešti
- kompatibilní s nátěrem podle DIN 52452 (nelze přetřít)
- nelepivý povrch
- velmi dobrá přilnavost k mnoha podkladům i bez základního nátěru
- dobrá UV-odolnost
- nezpůsobuje korozi na nechráněných kovových plochách
- fungicidní (odolnost vůči napadení plísněmi)
- kompatibilní s PVB fóliemi v souladu s kritérii ift směrnice DI-02/1
- hodnota rozpínání při 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm²

POUŽITÍ:



C155 AN Antracit

Technické parametry	
Složení	jednosložkový silikonový tmel na bázi neutrálně zesíťovaného oximu, bez MEKO
Barevnost	Antracit
Teplota zpracování	+5 °C až +35 °C
Vytvrzování	24 hod. ~ 2 – 3 mm (při +23 °C / 50 % RLF)
Teplotní odolnost	-40 °C až +180 °C
Objemové smrštění (ztráta)	~ 7%
Přípustná celková deformace	25%
Doba tvorby povlaku	~ 10 min. (při +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm ²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg/ks

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPS	KJG QUALITY		Scan code for 3D model	QR
ZN. MAT.				T.O.	HMOTNOST kg	MER.	
ROZM.-POLOT							
POM. ZAŘ.					STN	TR.Č.	
VYPR.	Ing. Kluska M.				POZN.	Č.POZICE	
PRESK.							
TECHNOL.		TECHNOL.			STARÝ V.	Č.V.	
NÁZEV	Prémiový silikon 310 ml C00				Počet listů	SCH-OTTOSEAL S110	List

Vytvořeno: 20.04.2026 08:53:41

Technické změny vyhrazeny

TECHNICKÝ LIST

PRÉMIOVÝ SILIKON 310 ml C00

SCH-OTTOSEAL S110

POUŽITÍ:

- utěsnění drážek na sklo na dřevěných oknech
- utěsnění spojovacích spár na oknech a dveřích ze dřeva, kovu a plastu
- těsnění profilovaného skla (napr. „Profilit“)
- dilatační a spojovací spáry na betonových a pórobetonových prefabrikátech
- utěsnění spár na fasádách, v kovových stavebních konstrukcích
- vhodné pro spárování skleněných prvků
- dilatační a spojovací spáry v oblasti sanity

VLASTNOSTI:

- velmi dobrá odolnost vůči povětrnostním vlivům, stárnutí a UV záření
- výborná počáteční odolnost vůči přetížení
- vysoce odolný vůči oděru a rozpínavosti
- ihned odolný vůči dešti
- kompatibilní s nátěrem podle DIN 52452 (nelze přetřít)
- nelepivý povrch
- velmi dobrá přilnavost k mnoha podkladům i bez základního nátěru
- dobrá UV-odolnost
- nezpůsobuje korozi na nechráněných kovových plochách
- fungicidní (odolnost vůči napadení plísněmi)
- kompatibilní s PVB fóliemi v souladu s kritérii ift směrnice DI-02/1
- hodnota rozpínání při 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm²

POUŽITÍ:



C04 IC Intenzivní černá

Technické parametry	
Složení	jednosložkový silikonový tmel na bázi neutrálně zesíťovaného oximu, bez MEKO
Barevnost	Intenzivní černá
Teplota zpracování	+5 °C až +35 °C
Vytvrzování	24 hod. ~ 2 – 3 mm (při +23 °C / 50 % RLF)
Teplotní odolnost	-40 °C až +180 °C
Objemové smrštění (ztráta)	~ 7%
Přípustná celková deformace	25%
Doba tvorby povlaku	~ 10 min. (při +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm ²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg/ks

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPS		
ZN. MAT.	ROZM.-POLOT	T.O.	HMOTNOST kg		
POM. ZAŘ.	VYPR. Ing. Kluska M.	POZN.	STN	TR.Č.	
PRESK.	TECHNOL.	TECHNOL.	STARÝ V.	Č.V.	
NÁZEV	Prémiový silikon 310 ml C00		Počet listů	SCH-OTTOSEAL S110	List

Vytvořeno: 20.04.2026 08:53:41

Technické změny vyhrazeny

TECHNICKÝ LIST

PRÉMIOVÝ SILIKON 310 ml C00

POUŽITÍ:

- utěsnění drážek na sklo na dřevěných oknech
- utěsnění spojovacích spár na oknech a dveřích ze dřeva, kovu a plastu
- těsnění profilovaného skla (napr. „Profilit“)
- dilatační a spojovací spáry na betonových a pórobetonových prefabrikátech
- utěsnění spár na fasádách, v kovových stavebních konstrukcích
- vhodné pro spárování skleněných prvků
- dilatační a spojovací spáry v oblasti sanity

VLASTNOSTI:

- velmi dobrá odolnost vůči povětrnostním vlivům, stárnutí a UV záření
- výborná počáteční odolnost vůči přetížení
- vysoce odolný vůči oděru a rozpínavosti
- ihned odolný vůči dešti
- kompatibilní s nátěrem podle DIN 52452 (nelze přetřít)
- nelepivý povrch
- velmi dobrá přilnavost k mnoha podkladům i bez základního nátěru
- dobrá UV-odolnost
- nezpůsobuje korozi na nechráněných kovových plochách
- fungicidní (odolnost vůči napadení plísněmi)
- kompatibilní s PVB fóliemi v souladu s kritérii ift směrnice DI-02/1
- hodnota rozpínání při 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm²

POUŽITÍ:



SCH-OTTOSEAL S110



C29 OC Ocelově červená

Technické parametry	
Složení	jednosložkový silikonový tmel na bázi neutrálně zesíťovaného oximu, bez MEKO
Barevnost	Ocelově červená
Teplota zpracování	+5 °C až +35 °C
Vytvrzování	24 hod. ~ 2 – 3 mm (při +23 °C / 50 % RLF)
Teplotní odolnost	-40 °C až +180 °C
Objemové smrštění (ztráta)	~ 7%
Přípustná celková deformace	25%
Doba tvorby povlaku	~ 10 min. (při +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm ²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg/ks

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPS	KJG QUALITY		Scan code for 3D model
ZN. MAT.				T.O.	HMOTNOST kg	MER.
ROZM.-POLOT						
POM. ZAŘ.					STN	TR.Č.
VYPR.	Ing. Kluska M.				POZN.	Č.POZICE
PRESK.						
TECHNOL.		TECHNOL.			STARÝ V.	Č.V.
NÁZEV	Prémiový silikon 310 ml C00				SCH-OTTOSEAL S110	
					Počet listů	List

Vytvořeno: 20.04.2026 08:53:41

Technické změny vyhrazeny

TECHNICKÝ LIST

PRÉMIOVÝ SILIKON 310 ml C00

POUŽITÍ:

- utěsnění drážek na sklo na dřevěných oknech
- utěsnění spojovacích spár na oknech a dveřích ze dřeva, kovu a plastu
- těsnění profilovaného skla (napr. „Profilit“)
- dilatační a spojovací spáry na betonových a pórobetonových prefabrikátech
- utěsnění spár na fasádách, v kovových stavebních konstrukcích
- vhodné pro spárování skleněných prvků
- dilatační a spojovací spáry v oblasti sanity

VLASTNOSTI:

- velmi dobrá odolnost vůči povětrnostním vlivům, stárnutí a UV záření
- výborná počáteční odolnost vůči přetížení
- vysoce odolný vůči oděru a rozpínavosti
- ihned odolný vůči dešti
- kompatibilní s nátěrem podle DIN 52452 (nelze přetřít)
- nelepivý povrch
- velmi dobrá přilnavost k mnoha podkladům i bez základního nátěru
- dobrá UV-odolnost
- nezpůsobuje korozi na nechráněných kovových plochách
- fungicidní (odolnost vůči napadení plísněmi)
- kompatibilní s PVB fóliemi v souladu s kritérii ift směrnice DI-02/1
- hodnota rozpínání při 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm²

POUŽITÍ:



SCH-OTTOSEAL S110



C20 PS Prachově šedá

Technické parametry	
Složení	jednosložkový silikonový tmel na bázi neutrálně zesíťovaného oximu, bez MEKO
Barevnost	Prachově šedá
Teplota zpracování	+5 °C až +35 °C
Vytvrzování	24 hod. ~ 2 – 3 mm (při +23 °C / 50 % RLF)
Teplotní odolnost	-40 °C až +180 °C
Objemové smrštění (ztráta)	~ 7%
Přípustná celková deformace	25%
Doba tvorby povlaku	~ 10 min. (při +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm ²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg/ks

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPS		
ZN. MAT.	ROZM.-POLOT	POM. ZAŘ.	T.O.		
VYPR.	Ing. Kluska M.	POZN.		STN	TR.Č.
PRESK.		Č.POZICE			
TECHNOL.	TECHNOL.	STARÝ V.			Č.V.
NÁZEV	Prémiový silikon 310 ml C00			Počet listů	SCH-OTTOSEAL S110 List

Vytvořeno: 20.04.2026 08:53:41

Technické změny vyhrazeny

TECHNICKÝ LIST

PRÉMIOVÝ SILIKON 310 ml C00

SCH-OTTOSEAL S110

POUŽITÍ:

- utěsnění drážek na sklo na dřevěných oknech
- utěsnění spojovacích spár na oknech a dveřích ze dřeva, kovu a plastu
- těsnění profilovaného skla (napr. „Profilit“)
- dilatační a spojovací spáry na betonových a pórobetonových prefabrikátech
- utěsnění spár na fasádách, v kovových stavebních konstrukcích
- vhodné pro spárování skleněných prvků
- dilatační a spojovací spáry v oblasti sanity

VLASTNOSTI:

- velmi dobrá odolnost vůči povětrnostním vlivům, stárnutí a UV záření
- výborná počáteční odolnost vůči přetížení
- vysoce odolný vůči oděru a rozpínavosti
- ihned odolný vůči dešti
- kompatibilní s nátěrem podle DIN 52452 (nelze přetřít)
- nelepivý povrch
- velmi dobrá přilnavost k mnoha podkladům i bez základního nátěru
- dobrá UV-odolnost
- nezpůsobuje korozi na nechráněných kovových plochách
- fungicidní (odolnost vůči napadení plísněmi)
- kompatibilní s PVB fóliemi v souladu s kritérii ift směrnice DI-02/1
- hodnota rozpínání při 100 % (ISO 37, S3A): 0,4 N/mm²

POUŽITÍ:



C9010 B Bílá

Technické parametry	
Složení	jednosložkový silikonový tmel na bázi neutrálně zesíťovaného oximu, bez MEKO
Barevnost	Transparentní
Teplota zpracování	+5 °C až +35 °C
Vytvrzování	24 hod. ~ 2 – 3 mm (při +23 °C / 50 % RLF)
Teplotní odolnost	-40 °C až +180 °C
Objemové smrštění (ztráta)	~ 7%
Přípustná celková deformace	25%
Doba tvorby povlaku	~ 10 min. (při +23 °C / 50 % RLF)
Modul 100%	~ 1,5 N/mm ²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg/ks

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS				
ZN. MAT.						T.O.	HMOTNOST kg
ROZM.-POLOT							
POM. ZAŘ.					STN	TR.Č.	
VYPR.	Ing. Kluska M.				POZN.	Č.POZICE	
PRESK.							
TECHNOL.		TECHNOL.			STARÝ V.	Č.V.	
NÁZEV	Prémiový silikon 310 ml C00				Počet listů	SCH-OTTOSEAL S110	List

Vytvořeno: 20.04.2026 08:53:41

Technické změny vyhrazeny