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 neutrálne 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 / mm²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg / ks

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS

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: 06.06.2026 17:08:00

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 neutrálne 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 / mm²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg / ks

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS

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: 06.06.2026 17:08:00

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 neutrálne 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 / mm²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg / ks

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS

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: 06.06.2026 17:08:00

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 neutrálne 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 / mm²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg / ks

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS

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: 06.06.2026 17:08:00

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:

C29 OC Ocelově červená

Technické parametry	
Složení	jednosložkový silikonový tmel na bázi neutrálne 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 / mm²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg / ks

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS

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: 06.06.2026 17:08:00

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:

Technické parametry	
Složení	jednosložkový silikonový tmel na bázi neutrálne 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 / mm²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg / ks

C20 PS Prachově šedá

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS

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: 06.06.2026 17:08:00

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:

Technické parametry	
Složení	jednosložkový silikonový tmel na bázi neutrálne 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 / mm²
Skladovatelnost	12 měsíců (při +23 °C / 50 % RLF)
Objem kartuše	310 ml
Hmotnost	0,347 kg / ks

C9010 **B** Bílá

INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS

KJG QUALITY ®

Scan code for 3D model

ZN. MAT.		T.O.	HMOTNOST kg
ROZM.–POLOT			
POM. ZAŘ.			STN
VYPR.	Ing. Kluska M.		POZN.
PRESK.			
TECHNOL.	TECHNOL.		STARÝ V.
NÁZEV	Prémiový silikon 310 ml C00		SCH-OTTOSEAL S110

MER. | TR.Č. | Č.POZICE | Č.V.

Počet listů | List

Vytvořeno: 06.06.2026 17:08:00

Technické změny vyhrazeny