

## TEHNIČKI LIST

# SIKA ELASTIČNO TESNILO

Sikaflex®-11 FC+ je 1-komponentna elastična tesnilna masa za spoje in večnamensko lepilo brez vsebnosti topil s konsistenco, ki ne teče.

### UPORABA:

- za zatesnitev spojev na vertikalnih in horizontalnih konstrukcijah, kot zvočna izolacija prehodov med betonom in prirobnico, na spojih med konstrukcijami, lepljenje zvarov kitanje kovinskih in lesenih konstrukcij ter zatesnitev ob klimatskih napravah
- kot večnamensko lepilo za notranje in zunanje prostore, za lepljenje okenskih polic, pragov, stopnic, plošč za obloge in montažnih elementov

### LASTNOSTI:

- brez silikona
- zelo dober oprijem na večino gradbenih materialov
- lepljenih delov ni treba zalivati
- dobra mehanska odpornost
- dobra odpornost na vremenske vplive
- duši udarce in vibracije
- izredno nizke emisije

#### Tehnični parametri

Sestava	i-Cure poliuretanska tehnologija
Trdota po Shoru	~ 37 (po 28 dneh)
Natezna trdnost	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Odpornost na pretrganje	~ 8,0 N/mm
Toplotna odpornost	-40 °C do +80 °C
Temperatura zunanjega zraka	+5 °C do +40 °C, min. 3 °C nad temperatura rosišča
Temperatura podlage	+5 °C do +40 °C
Hitrost strjevanja	3,5 mm/24 hodín (23 °C/50 % r.v.v.)
Čas do nastanka plasti	~ 70 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Skladiščenje	15 mesecev v suhem prostoru, pri temperaturi +5 °C do +25 °C
Vsebina	600 ml
Masa	0,765 kg/kos

# SCH-SIKAFLEX 11FC+



**PS** Prašno siva

INDEKS		DATUM	PODPIS	<b>KJG</b> QUALITY
SPREMEMBA				
OZN. MAT.		R.O.	MASA kg	MER.
DIM.-POLIZD.				
POM. OPR.			STN	RAZVRS.ŠT.
SEST.	Ing. Kluska M.		OP.	ŠT.POZICIJE
PREIZK.				
TEHNOL.	TEHNOL.		STARA SK.	ŠT.SK.
NAZIV	Sika elastično tesnilo		Št. strani	SCH-SIKAFLEX 11FC+ Str.

Kreirano: 21.04.2026 02:28:05

Tehnične spremembe pridržane

## TEHNIČKI LIST

# SIKA ELASTIČNO TESNILO

Sikaflex®-11 FC+ je 1-komponentna elastična tesnilna masa za spoje in večnamensko lepilo brez vsebnosti topil s konsistenco, ki ne teče.

### UPORABA:

- za zatesnitev spojev na vertikalnih in horizontalnih konstrukcijah, kot zvočna izolacija prehodov med betonom in prirobnico, na spojih med konstrukcijami, lepljenje zvarov kitanje kovinskih in lesenih konstrukcij ter zatesnitev ob klimatskih napravah
- kot večnamensko lepilo za notranje in zunanje prostore, za lepljenje okenskih polic, pragov, stopnic, plošč za obloge in montažnih elementov

### LASTNOSTI:

- brez silikona
- zelo dober oprijem na večino gradbenih materialov
- lepljenih delov ni treba zalivati
- dobra mehanska odpornost
- dobra odpornost na vremenske vplive
- duši udarce in vibracije
- izredno nizke emisije

#### Tehnični parametri

Sestava	i-Cure poliuretanska tehnologija
Trdota po Shoru	~ 37 (po 28 dneh)
Natezna trdnost	~ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Odpornost na pretrganje	~ 8,0 N/mm
Toplotna odpornost	-40 °C do +80 °C
Temperatura zunanjega zraka	+5 °C do +40 °C, min. 3 °C nad temperatura rosišča
Temperatura podlage	+5 °C do +40 °C
Hitrost strjevanja	3,5 mm/24 hodín (23 °C/50 % r.v.v.)
Čas do nastanka plasti	~ 70 min. (23 °C/50 % r.v.v.)
Skladiščenje	15 mesecev v suhem prostoru, pri temperaturi +5 °C do +25 °C
Vsebina	600 ml
Masa	0,765 kg/kos

# SCH-SIKAFLEX 11FC+



**B** Bela

INDEKS		DATUM	PODPIS	<b>KJG</b> QUALITY
SPREMEMBA				
OZN. MAT.		R.O.	MASA kg	MER.
DIM.-POLIZD.				
POM. OPR.			STN	RAZVRS.ŠT.
SEST.	Ing. Kluska M.		OP.	ŠT.POZICIJE
PREIZK.				
TEHNOL.	TEHNOL.		STARA SK.	ŠT.SK.
NAZIV	Sika elastično tesnilo		Št. strani	SCH-SIKAFLEX 11FC+ Str.

Kreirano: 21.04.2026 02:28:05

Tehnične spremembe pridržane