

**SAMSON KAMNIK d.o.o.**

KOVINARSKA C.28, SI-1240 KAMNIK, SLOVENIJA

Davčna št. / VAT Nr: SI 42870780

Tel: 01 83 17 255, 83 19 260, Fax: 01 83 17 179, samson@samson-kamnik.si

SILIKONSKI KAVČUK FX – TRANSPARENT

Je translucen ten silikonski kavčuk, primeren predvsem za:

- Izdelavo prototipov
- Izdelavo transparentni odlitkov
- Kalupov z visoko natančnostjo in visoko kemijsko odpornostjo
- Kalupov za odlivanje betona

Lastnosti:

- Visoka kemijska in abrazijska odpornost
- Visoka žilavost in odpornost na trganje
- Majhni skrčki
- Dimenzijska stabilnost
- Temperaturna odpornost do 200°C



Zaradi visoke vizkoznosti je priporočljivo vakumiranje zmesi.

Pri temperaturi 40°C se časa začetka želiranja in utrjevanja razpolovita.

		Komponenta A	Komponenta B
Viskoznost	mPas	70.000	90
Viskoznost zmesi	mPas	cca. 35.000	
Mešalno razmerje		10 : 1	
Gostota	g/cm ³	1,12	
Začetek želiranja pri 23°C	min	90	
Utrjevanje pri 23°C	ur	15	
Trdota po 24 urah	Shore A	43 ± 2	
Natezna trdnost	N/mm ²	6,5 ± 0,5	
Odpornost na trganje	N/mm	>22	
Raztezek pri pretrganju	%	400 ± 20	

Pakiranje:

Komp.A: 5,0 kg in 25 kg

Komp. B: 0,5 kg in 2,5 kg