



**SAMSON KAMNIK d.o.o.**  
**KOVINARSKA C.28, SI-1240 KAMNIK, SLOVENIJA**  
Tel: (01) 83 17 255, (01) 83 19 260 Fax: (01) 83 17 179  
E-mail : samson@samson-kamnik.si

## SOLIDA

je dvokomponentni polimerni material, ki z eksotermno reakcijo v nekaj minutah utrdi v površinsko zelo trdo peno.

### Uporaba

- deli pohištva (oblazinjeno pohištvo, polnila za stole in vrata)
- prototipi-industrijsko oblikovanje
- modeli za modelarstvo
- izolacija cevi, rezervoarjev, v hladilni in grelni tehniki
- ulivanje figur (imitacija lesa)
- kot polnilo za doseganje nepotopljivosti čolnov in ostalih plovil
- izdelava kalupov
- lahki sendvič elementi (za kontejnerje, plovila, gradbeništvo)
- zvočna in toplotna izolacija
- izdelava predmetov za scenografijo za gledališče, TV, film
- izložbene lutke, podstavki za nakit

### Lastnosti

Mešalno razmerje:	A:B = 100:110
Začetek reakcije:	40 sekund (pri 22-25°C)
Začetek želiranja:	100 sekund (pri 22-25°C)
Suho na otip:	cca. 3 minute
Gostota pri prostem penjenju-odprt kalup:	200 kg/m <sup>3</sup>

Trdo peno je možno barvati z vsemi standardnimi barvami in premazi.

### Način uporabe

- 1/ Posamezno komponento dobro premešamo v originalni embalaži.
- 2/ Odtehtamo ustrezno količino komponent in ju zmešamo v posodi iz PP, PE, kovine ali stekla.
- 3/ Zmes vlijemo v kalup iz silikonskega kavčuka, kovine ali epoksidne smole. Kalup iz kovine ali epoksida mora biti predhodno premazan z ločevalcem V-1.



## **OPOZORILO:**

Ker je komp.B jedka in škodljiva zdravju, je pri delu obvezna uporaba zaščitnih očal, rokavic in delovne obleke! Poskrbite za odsesavanje in dobro prezračenost prostora.

