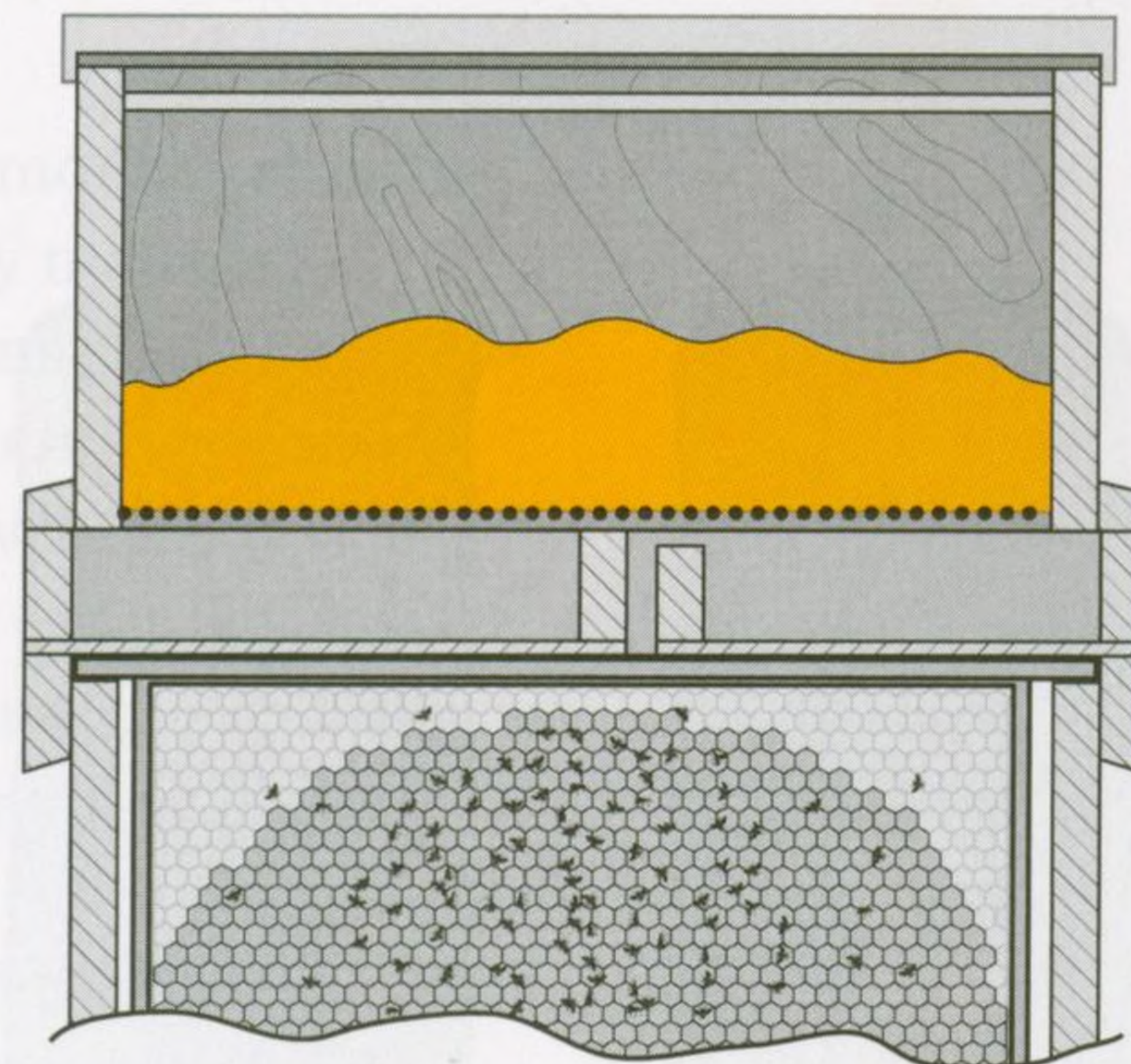
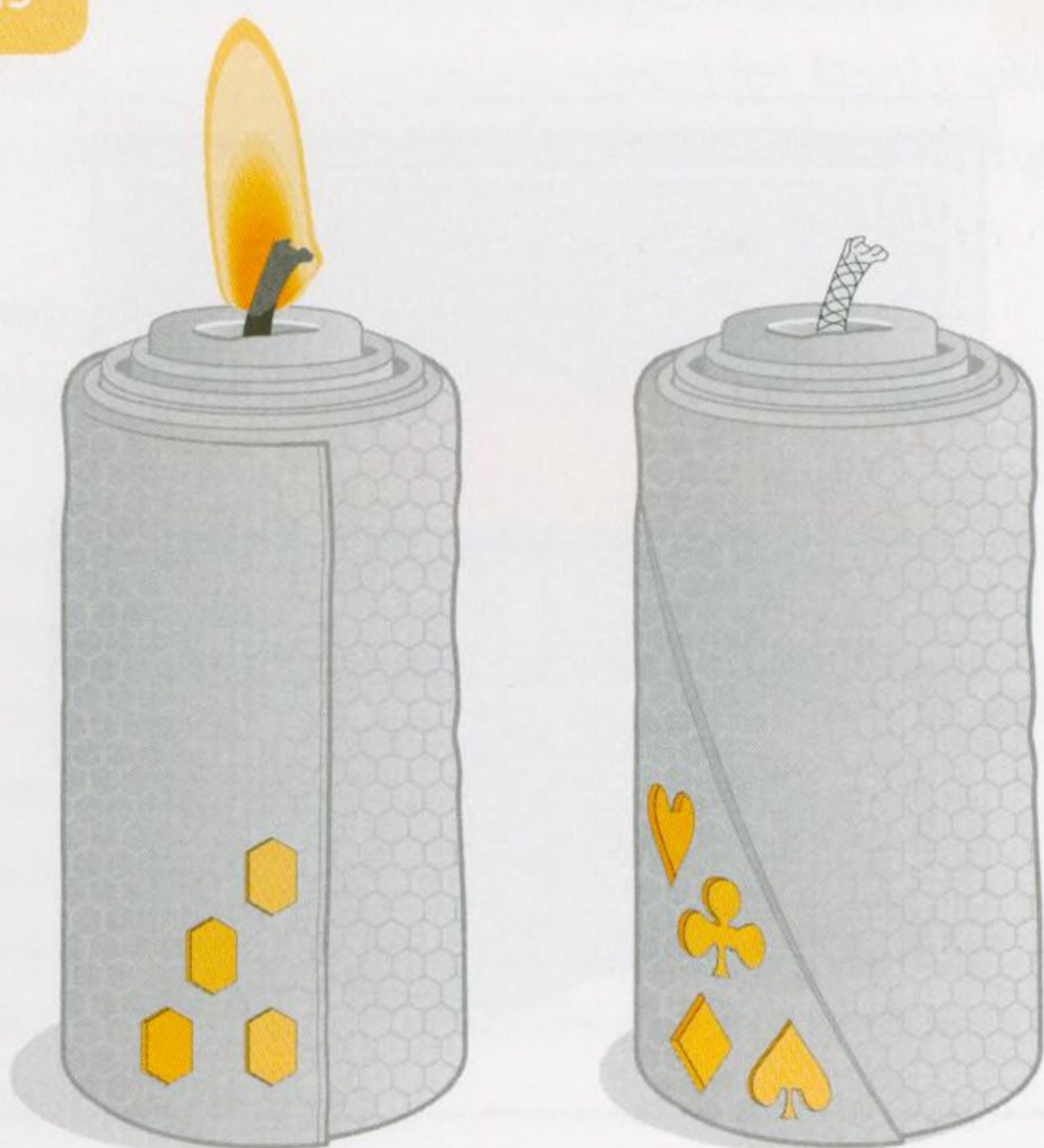


Obsah

5	Predslov
6	Predslovy
7	Včelí vosk – úžasný přírodní produkt
8	Vosk býval cennejší ako med
10	Prevrat vo včelárstve v 19. storočí
12	Ako vzniká včelí vosk?
15	Stavba plástov
20	Hospodárenie s plástmi a produkcia vosku
20	Vlastný uzavretý kolobeh vosku
21	Obnova diela
22	Cyklická obmena diela
23	Letné preletenie včelstiev
24	Stavebné a rúrkové plásty
25	Osadenie roja
26	Divočina a nadstavby
27	Obeh vosku z viečok
29	Skladovanie plástov
30	Vijačka voštinová
33	Chladné a vzdušné skladovanie
34	Ošetrovanie teplotami
35	Sírenie
36	BT
36	Kyselina octová a mravčia



38	Chemická ochrana
39	Ďalšie metódy ochrany
40	Získavanie včelieho vosku
42	Slnečné tavidlo
43	Slnečné tavidlá s akumuláciou tepla
44	Varáky na vosk
45	Paráky bez lisu
47	Skriňové paráky
53	Paráky s lisom
53	Bezvodý proces s vyhrievaným lisom
54	Infračervené tavidlo



54	Metóda zmrazovania
55	Lisovanie vosku
57	Odstreďovanie
58	Čistenie vosku
60	Čistenie pomocou odľučovača
61	Čistenie pomocou aditív
64	Čistenie rámkov
66	Kritériá kvality včelieho vosku
70	Spracovanie vosku pre včelárske účely – výroba medzistienok
70	Predmet sporu: veľkosť buniek
71	Starostlivosť o zariadenie
71	Kvalita vosku
71	Metóda odlievania na vojne
73	Metóda liatia medzistienok
77	Odlievanie do silikónovej formy
82	Alternatívne spôsoby chladenia
83	Výroba formy na medzistienky
83	Forma z betónu
86	Odlievanie medzistienok pomocou formy z betónu
88	Valcované medzistienky
90	Rozmery medzistienok
90	Preloženie obsadenutých plástov
92	Zatavovanie medzistienok

92	Drôtovanie rámkov
98	Elektrické zatavovanie
100	Zatavovacie koliesko
100	Polovičné a perforované medzistienky
101	Výroba rámkov
103	Rozostup plástov a rozšírené medníkové plásty
104	Včelia medzera
104	Výroba matečníkových misiek
106	Včelí vosk v remeslách a umení

106 Sviečky a ich výroba

108	Proces horenia
108	Skladovanie sviečok
109	Bezpečnosť vosku
110	Knôty
112	Sviečky stáčané
116	Zdobenie sviečok
117	Hnetenie sviečok
117	Ťahanie sviečok
118	Namáčanie sviečok
123	Odlievanie sviečok
127	Čajové sviečky
128	Silikónová forma na odlievanie sviečok
129	Forma zo silikónového kaučuku
131	Odlievanie figúrok
132	Modelovanie z vosku
135	Voskové pečate
137	Včelí vosk a odevy
138	Ochrana dreva včelím voskom
140	Včelí vosk ako separátor
141	Plastelína pre deti
141	Štepársky vosk

142 Včelí vosk v kozmetike a prírodnej medicíne

142	Plástikový med a žuvací vosk
145	Výroba masť a krémov
147	Voskové náplasti pre tepelnú terapiu

149 Ekonomika produkcie včelieho vosku

149	Vyplatí sa lisovanie?
150	Výroba medzistienok
150	Výroba sviečok