

Sveču liešanas instrukcija

Sasniedzamais rezultāts: esmu iepazinies/usies ar sveču liešanas instrukciju un man tā ir saprotama.

Uzmanīgi izlasi instrukciju!

Vai instrukcijā tev visi vārdi ir saprotami? *Atzīmē ar krustiņu ☒, pieraksti nesaprotamos vārdus!*

Jā ☐ Nē ☐

Vai instrukcijā tev visas darbības, kas jāveic, ir saprotamas? *Atzīmē ar krustiņu ☒, pieraksti jautājumu/us par nesaprotamajām darbībām!*

Jā ☐ Nē ☐

Noskaidro nezināmo internetā vai pajautā klasesbiedram vai skolotājam!

Sveču liešanas instrukcija

Nepieciešamie materiāli: sveču gali un/vai parafīns, dakts vai rupjš linu/kokvilnas diegs dakts savīšanai, papīrs (līmplēve, krītpapīrs) sveces veidnes izgatavošanai, vaska krītiņi, lūpukrāsa vai pārtikas krāsviela krāsošanai, gliemežvāki, akmentiņi, kaltētas ziedlapas, dekupēšanas materiāli u. tml. rotāšanai.

Darbarīki un piederumi: katls, metāla trauks/i, 0,5 l krējuma trauks sveces veidnes nostiprināšanai, līm lente, kancelejas nazis, šķēres, lineāls, koka irbulīši, knaibles, virtuves cimdi, dekupāžas līme un ota.

Darba gaita

1. Katla un parafīna/sveču galu sagatavošana karsēšanai

Katlā ielej ūdeni un tajā ieliek metāla trauku/us ar sveču galiem/parafīnu.

Katras krāsas sveču galiem/parafīnam ir nepieciešams cits metāla trauks!

2. Parafīna/sveču galu karsēšana

Sveču galus/parafīnu karsē ūdens peldē.

Uzmanību! Ūdens nedrīkst sākt vārīties – burbuļot!

3. Svecēs veidnes izgatavošana

No papīra izveido tūtu, kas būs svecēs veidne. Salīmē ar līmlenti. Tās galā atstāj nelielu caurumu, pa kuru pēc tam izvērs daksti. Ar šķērēm aplīdzina tūtas augšējo malu, lai tā būtu taisna.

Cik garu sveci paredzēts izliet? Kādam svečturim tā būs domāta (vai svecēs pamatnei jābūt noteiktā diametrā)?

Ja tiek izmantota līmplēve, tad tās slīdīgā puse jāliek tūtas iekšpusē!

4. Svecēs degļa ievietošana

Svecēs deglim jābūt aptuveni 6 cm garākam par veidnes augstumu. Degļa vienu galu apsien ap koka irbulīti, ko pārliet veidnes malām tā, lai deglis atrastos veidnes centrā.

Degļa otru galu (1 cm garumā) izver caur tūtas smailo galu. Tūtas smailo galu vairākas reizes noloka un aizlīmē ar līmlenti.

Atceries! Jo lielāks ir svecēs diametrs, jo deglim jābūt resnākam!

5. Veidnes statīva izgatavošana

To izgatavo no 0,5 l krējuma/jogurta plastmasas trauka, kura apakšā ar kancelejas nazi un šķērēm iegriež krustiņu, lai tajā ievietotu svecēs veidnes smailo galu.



6. Krāsvielu pievienošana parafīnam

Kad parafīns/sveču gali ir izkausēti, pievieno krāsvielu. Izmaisa ar koka irbulīti.

Ja vēlas intensīvu toni, pievieno vairāk krāsvielu. Ja vēlas citu toni, parafīnā liek divus dažādus toņus.

Krāsvielu pievieno tikai tad, kad parafīns ir pilnībā izkausēts!

7. Svecas liešana

Ar skolotāja palīdzību lej sveci – izkausēto parafīnu ielej nostiprinātajā veidnē.

Ievēro drošību!

Nemot metāla trauku ar parafīnu laukā no katla, jāizmanto knaibles un virtuves cimdi!

Ja vēlas vairāku krāsu sveci, tad nākamo krāsas slāni var liet tikai tad, kad iepriekšējais sacietējis. Tas pagarina svecas izgatavošanas laiku. Parafīns mazā veidnē sastingst jau pēc 2–3 stundām, bet lielākai veidnei vajadzīga pat diennakts.

Nem vērā, ka parafīns atdziestot mēdz sarauties un pēc laika nepieciešams vēl papildus uzliet izkausētu parafīnu.

8. Svecas rotāšana

Ja rotājošie elementi – kaltētās ziedlapiņas, akmentiņi paredzēti pievienošanai pie svecas masas, tad tos ir jāieliek veidnē svecas liešanas laikā, kamēr parafīns ir mīksts.

Sveci var rotāt arī tad, kad tā ir pilnībā sacietējusi un izņemta no veidnes – dekupāžas tehnikā, rotājot ar dekoratīvo vaska foliju vai apgleznojot.

Ja sveci nevar izdabūt no veidnes, tad veidni iemērc karstā ūdenī.