



## **Delta 700 3D-printeri materjali ettevalmistusjuhend**

# 700 g materjali segamine Delta 700 jaoks

## Sammsammuline juhend



### Vaja läheb:

- 500 g savipulbrit
- 200 ml vett
- kaalu
- 300 ml tuubi
- kummikolbi
- düüsi
- klaasplaati
- spaatlit

Sega koostisosad hoolikalt kokku, kuni saad ühtlase segu. Suru selleks spaatliga vastu klaasplaati. Ära kiirusta – materjali kvaliteet mõjutab otseselt prinditud eseme välimust. Ära lisa kogu vett korraga, sest vaja minev kogus võib oleneda materjalist. Kui materjal jääb liiga kuiv, saab vett hiljem lisada.



Pane savipulber klaasplaadile. Tee vee jaoks süvend. Vala vesi süvendisse ja oota viis minutit. Segi spaatliga. Segi, kuni koostisosad on ühtlaselt segunenud. Saadud segu peaks olema pisut kleepuv, aga mitte vedel.



Täida spaatli abil tuub. Proovi mitte jätta materjali õhumulle. Jäta kummikolvi jaoks pisut ruumi.



Eemalda kummikolvi poolt välja pressitud materjal ja aseta paika düüs.

Valminud Hariduse Infotehnoloogia Sihtasutuse IT Akadeemia programmi toel.



Õppematerjalile kohaldatakse järgmist Creative Commonsi Eesti litsentsi (versioon 4.0):  
*autorile viitamine, mitteäriline eesmärk, jagamine samadel tingimustel*

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>



Koostanud **Madis Kaasik ja Lauri Kilusk, Eesti Kunstiakadeemia**, jaanuar 2021