

- ☒ A filament tekercselve érkezik, és a nyomtató felmelegíti folyékony állapotúra, s úgy építi fel a nyomtatandó tárgyat, míg a resin folyékony állapotú, és UV fényre köt.
- ☒ A resin nyomtatókkal sokkal nagyobb részletesség érhető el még extra kis méretek esetén is, és a nyomtatási idő sokszor tized, sőt, akár huszad része a filament nyomtatóhoz képest.
- ☒ A gyanta nagy előnye, hogy színezhető is, és megkötés után a megfelelő keménységű resin csiszolható, fúrható stb.
- ☒ A resin hátránya, hogy szaga van és teljesen kemikália, így kötelező a szellőztetés és a védőfelszerelés (gumikesztyű és maszk) használata.
- ☒ Utómunkálatként a gyantával nyomtatott tárgyakat alkohollal le kell tisztítani, néha a maximális szilárdság elérése miatt extra UV utókezelésre is szükség van, hiszen a gyantának már 3 mp is elég lehet, hogy megkössön, de az nem a teljes szilárdság.

Honlapajánló



A <https://www.mateking.hu/> honlap így vall magáról: „A mateking egy forradalmian új matektanulási módszer, amit azért választottak már több mint 180

ezren, hogy végre ne álljon a matek a tanulmányaik és a sikereik útjába. Rövid, könnyen érthető epizódokban, szemléletes példákkal magyarázzuk el a legbonyolultabb matematikai összefüggéseket gimnáziumi és egyetemi szinten is. Ezzel nem csak rengeteg időt spórolunk meg a nálunk tanuló diákoknak,



de közben igazi élménnyé is változtatjuk számukra a matektanulást.” A hvg szerint a honapot 2016-ban az év honlapjának választották oktatás és e-learning kategóriában is. A Matekingnek már 45 ezer felhasználója van, köztük sok diák, az oldal pedig Magyarország legnépszerűbb e-learning oldala lett, már minden tizedik hazai egyetemista használja, s a szakma elismerését is kivívta magának. Az oldalnak közös projektjei is vannak egyetemekkel közösen, így az Óbudai Egyetemmel és az ELTE-vel is vannak megállapodásaik.

Jó böngészést!

K.L.I.

