

Premium TPC 3D Printer Filaments!

» 소재

PLA (Poly Lactic Acid)



- 옥수수(전분)에서 추출한 친환경 생분해 수지
- 가공성, 실용성, 안정성을 가지고 있는 친환경 소재
- 미국 FDA 인체 무해재료 승인

ABS (Acrylonitrile Butadiene Styrene)



- 아크릴로니트릴(Acrylonitrile), 부타디엔(Butadiene), 스티렌(Styrene)으로 이루어진 혼선 중합체.
- 가공하기 쉽고 내충격성이 크고 내열성이 좋음.
- 고강도 소재로 출력물 결합(본딩작업) 용이.

TPU (Thermoplastic Polyurethane)



- 열가소성 폴리우레탄 탄성체 수지
- 내마모성이 우수한 고무와 플라스틱의 특징 내포
- 탄성회복률 좋음

» FINEBOT 소재 색상

PLA 10가지 색상



TPU 색상



ABS 10가지 색상



» FFF방식 국내 최초 신축성 소재(TPU) 적용



국내최초
신축성
소재 적용