

## 레진(메탈릭) 세팅 및 사용법

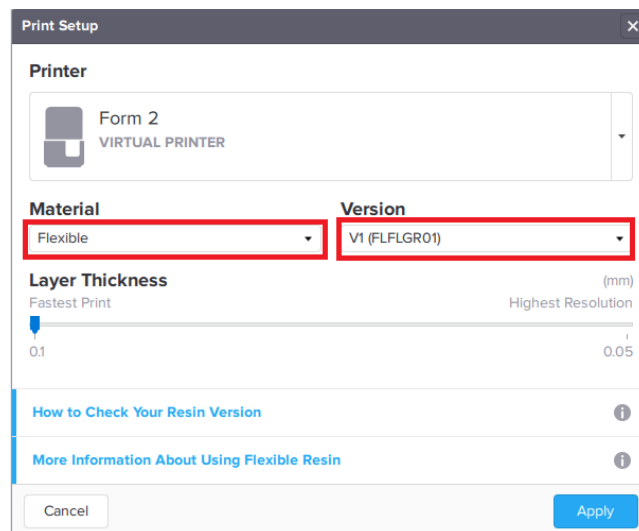
### 사전 준비

- 레진탱크의 이상유무를 체크합니다.
- 레진탱크의 용액을 넣기 전에 잘 흔들어줍니다.
- 레진탱크에 레진이 남아있는 상태에서 레진을 추가할 경우, 막대로 부드럽게 휘저어 줍니다. (너무 강한 충격을 가하면, 바닥의 실리콘 층이 손상될 수 있습니다.)
- 레진탱크의 최대 레진 라인을 넘지 않도록 주의해 주세요.

### 폼2를 오픈모드로 세팅

1. "Gear" 아이콘 터치, "Settings" 메뉴 열기
2. Open Mode 선택
3. On 선택

### 폼2의 PreForm 세팅



1. Material 세팅: Flexible
2. Version 세팅: V1(FLFLGR01)
3. Layer Thickness 세팅
4. Apply 클릭

### 마무리 (Finishing)

- 최대 5분동안 IPA에 출력물 담귀둡니다. (너무 오래 담귀두면 변형의 우려가 있습니다.)
- IPA를 부드럽게 제거한 다음, 공기중에 건조합니다.
- 건조된 출력물이 약간 끈적거릴 수 있습니다.

### **큐어링 (Curing)**

- 최대 출력물 품질을 위한 큐어링 조건은 다음과 같습니다.  
Light wavelength: 405nm  
Total light energy: 648,000mJ/cm<sup>2</sup>
- 권장 챔버 온도: 30~40° C

### **남는 레진 보관**

- 남는 레진은 클리닝 없이 레진탱크에 남겨놓아도 됩니다.
- 출력 실패시에는 출력 부산물을 거름망(예; oil filter - 190 micron mesh size) 등을 사용하여 제거해 해줍니다.
- 레진탱크 뚜껑을 덮고 서늘한 곳(15~26°C)에 보관합니다. 건조하고 빛이 없는 곳이 좋습니다.