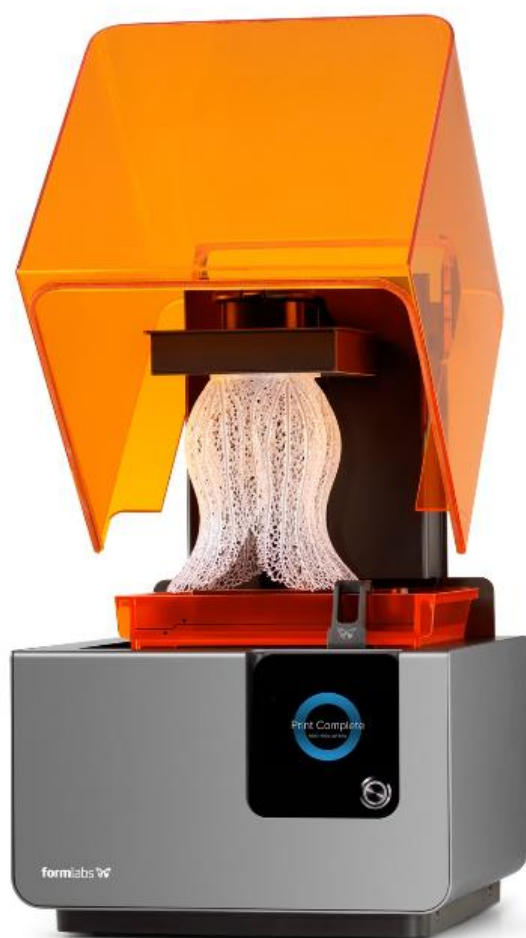


# Form 2

## メンテナンス A 造形品質を高める為の 点検・清掃

基本編 2

レジンカートリッジの保管・点検



Ver1.1

## 2.レジンカートリッジの保管・点検

### レジンカートリッジ・レジンタンクの保管

- ・レジンカートリッジ・レジンタンクの保管は直射日光が当たらないよう、冷暗所で保管してください。保管の最適な温度は18℃～28℃です。
- ・保管するレジンカートリッジを使用しない場合は、約2週間に1回程度軽く振り、カートリッジ内のレジンを攪拌してください。
- ・造形を始める前もレジンカートリッジを軽く振っていただき、カートリッジ内のレジンを攪拌してください。レジンタンク内に入っているレジンは、レジンタンクに付属のワイパーで手動で混ぜるようにしてください。

### レジンの寿命



レジンカートリッジ底面に白色で製造年月日が黒色で書かれているシールが貼られています。（例：上写真のレジン「20171013」と表記されています。2017年10月13日に製造されています。）レジンの寿命はレジン樹脂によって異なります。

製造年月日から寿命を越えると、正常に造形ができなくなったり、レジン本来の性能を発揮できない場合がございます。またレジン自体が固くなり、プリンタ本体の稼働に影響を及ぼす場合もあります。レジンには期限内に使い切ることをお勧めします。期限をすぎている場合は、期限内の新しいレジンカートリッジに交換いただくことをお勧めします。各レジンの寿命（期限）は下の表を参照してください。

Formlabs社 2019年9月現在：

レジン（樹脂）	寿命・推奨期限 （製造年月日から）	レジン（樹脂）	寿命・推奨期限 （製造年月日から）
ブラックレジン	24か月	フレキシブルレジン	24か月
クリアレジン	24か月	グレープロレジン	24か月
グレーレジン	24か月	ハイテンプレジン	24か月
ホワイトレジン	24か月	リジッドレジン	24か月
カラーレジン	24か月	タフレジン	24か月
ドラフトレジン	24か月	キャストブルレジン	18か月
デュラブルレジン	24か月	キャストブルワックスレジン	24か月
エラスチックレジン	24か月	デンタルモデルレジン	18か月