

## QualiCure™ 3D33

QualiCure™ 3D33 为 UV - LED 固化型高透明度 3D 打印树脂

### 特 性

- 1、3D33 树脂特性：硬度高透明度高、分辨率表现佳，低黄变、适合做透明料件或是模型。
- 2、建议清洗方式：酒精喷雾清洗并以气枪吹干，浸泡酒精不宜超过 3 分钟。
- 3、XY 平面分辨率：0.050 mm。
- 4、建议层厚：50-100um。

### 用 途

适合 3D 打印用树脂。

### 一般性质

外观	淡黄色液体
粘度（25℃，Brookfield LV#27,60rpm）	50-100cps
固含量	99%以上
硬度（Shore D）	78

### 固化条件

LED - UV : 405 nm

底层层数: 6

层间曝光时间: 10 ~ 12 sec

后固化光源: LED - UV 405 nm

底层曝光时间: 25 ~ 30 sec

曝光间断时间: 12 sec

后固化时间: 20 ~ 30 min

### 贮藏安定性

树脂请远离火源并防日晒雨淋，以免发生危险或影响树脂储存安定性，常温下存放半年不变质，使用后请栓紧桶盖。

### 注意事项

1. 3D33 请存放室内阴暗处，避免高温造成树脂胶化，影响树脂质量。
2. 使用树脂请穿戴手套，避免直接接触皮肤，如果皮肤不慎接触此产品，请立即用肥皂水清洗。
3. 使用前请将应用设备清洗干净，施工完后应立即清洗设备。
4. 本产品打开使用后，请尽早使用完，避免树脂产生变化，影响使用质量。
5. 新料和使用后料建议不要混合使用，使用前请摇一摇。
6. 此材料有轻微气味，强烈建议在通风处使用。

包装容量/品名      1KG / 3D33                      20KG / 3D33



广州别格新材料科技有限公司

AD: 广州市番禺大道北555号节能科技园创新大厦719室

Phone : 020-87794545 (5Line)      Fax : 020-39283535      www.Bigchem.cn