



# 透明

## 3D 打印透明有色原型

集透明、高尺寸稳定性以及表面光滑特性于一体，透明 PolyJet 光聚合物让您能够制做出从眼镜和灯罩到医疗设备的透明有色产品模型。

通过 Objet500 Connex3，您可以将透明有色材料混合以获取彩色玻璃般的亮丽。

## 使用透明材料进行 3D 打印

透明材料 (RGD720) 是一种用于标准清透塑料模拟的多功能透明 PolyJet 光聚合物。它将高尺寸稳定性与表面平滑度相结合。

透明材料 (VeroClear-RGD810) 是一种刚性、几近无色的材料，具有经实践检验的尺寸稳定性，适合常规用途、细节丰富的建模以及透明热塑性材料（如 PMMA）的可视化模拟。

## 3D 打印半透明色调和图案

通过 Objet Connex 3D 打印机，您可以将透明和黑色材料相结合创造出艺术图案和多种半透明色调。将透明和不透明、橡胶类或聚丙烯类材料有机结合于同一模型。

通过 Objet500 Connex3，您可以将透明 PolyJet 光聚合物与青色、黄色和品红色材料混合，创造出漂亮的半透明色调和空前接近实物的原型。



## 适用范围广泛

透明材料是应用的理想之选，包括：

- 透明或透视部件的成形和拟合测试
- 玻璃、眼镜、灯罩、灯箱
- 液流的可视化
- 彩染
- 医疗
- 艺术与展览模型