

刚性不透明

3D 打印颜色鲜亮的精细模型

刚性不透明材料可将尺寸稳定性和精致细节完美结合，精确模拟生产零件的外观。

借助 Objet500 Connex3，刚性不透明材料可以有鲜亮颜色，从墨黑到日光黄、鲜艳的品红以及数百种混合色调。



使用刚性不透明材料进行 3D 打印

刚性不透明光聚合物具备出色的细节呈现度，有灰色、黑色、白色和蓝色。您可以用 3D 打印的方法制造出精确、美观原型，该原型可用于适合性、形状和功能的测试，甚至对于活动和组装部件也同样适用。蓝色调非常适用于硅胶成型。

对于 Objet30 Pro、所有 Objet Eden 3D 打印机和 Objet Connex 3D 打印机，刚性不透明 Vero 系列包括：

- 刚性不透明白色材料 (VeroWhitePlus RGD835)
- 刚性不透明灰色材料 (VeroGray RGD850)
- 刚性不透明蓝色材料 (VeroBlue RGD840)
- 刚性不透明黑色材料 (VeroBlackPlus RGD875)



通过 Objet Connex 3D 打印机，您可以使用数字材料通过组合刚性不透明白色材料 (VeroWhitePlus) 与橡胶类黑色材料 (TangoBlackPlus) 模拟出多种色调。

鲜亮色彩

对于 Objet500 Connex3 3D 打印机，Vero 系列还包括：

- VeroCyan
- VeroMagenta
- VeroYellow
- VeroBlack
- VeroWhite



这可使 Objet500 Connex3 创建数百种数码颜色，直接在 3D 打印机中混合使用。您可将多达 46 种鲜亮、可重复颜色结合用于一个 3D 模型，实现空前的设计自由度。这些有色材料同样与 VeroClear 透明光聚合物混合以创建美观的半透明颜色。