

مبدأ عمل الطابعة ثلاثية الأبعاد

انها تعتمد على ترسيب المادة المنصهرة
FDM اذا انها تحول الخيوط البلاستيكية من الحالة
الصلبة إلى الحالة السائلة حيث تعرف هذه العملية
علميا بالانصهار ثم تترسب على شكل طبقات واحده
تلو الاخرى وتعود إلى الحالة الصلبة مرة أخرى وهي
عملية التجميد