



Полимерная глина – материал, конечно, синтетический. Он очень похож на пластилин, за единственным исключением – при запекании, то есть обжиге, он, как и любая другая глина, становится твердым. Температура, которая требуется такому виду глины – от 100 до 150 градусов. Если изготовление изделия из пластики происходит в домашних условиях, то для запекания вполне может использоваться обыкновенная духовка. На больших производствах обычно используют более мощные печи с равномерным обжигом, практически такие же, как для обычной глины. Пластика, которая нуждается в запекании, бывает разных типов.

Первый тип – достаточно твердая пластика, которая может выдержать форму мелких деталей. При выполнении любых работ этот тип довольно сложен, однако при запекании обретает достаточную прочность.

Второй тип – пластика мягкая. Она более легка и удобна в работе, но именно из-за этого не выдержит форму мелких деталей. Оба вида пластики можно легко комбинировать в одном изделии, однако при этом желательно покупать оба вида пластики от одного производителя. Изготавливается и пластика, средняя по показателям прочности и мягкости. Также существуют некоторые добавочные материалы, которые не используются самостоятельно, а предназначены для придания различных свойств, например, разбавления цвета или уменьшения жесткости остальных видов пластики. Такие материалы могут иметь совершенно различные свойства.

При покупке любого вида пластики нужно четко знать две вещи – что вы хотите делать, и какая фирма вас интересует. У каждого производителя могут быть некоторые

Автор: Administrator  
22.01.2011 08:49 -

---

особенности или отдельные типы пластики.