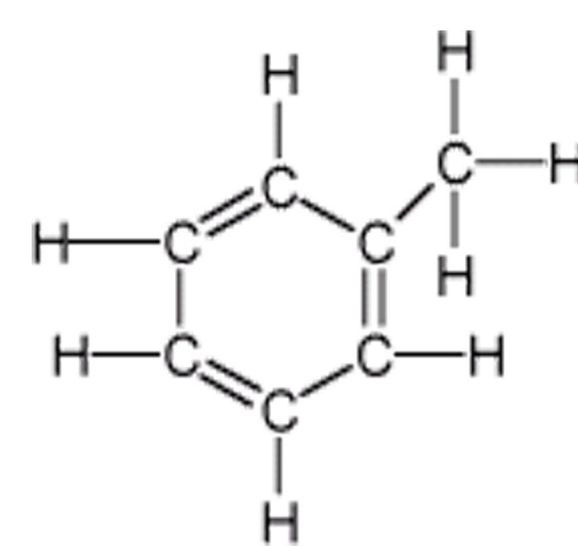
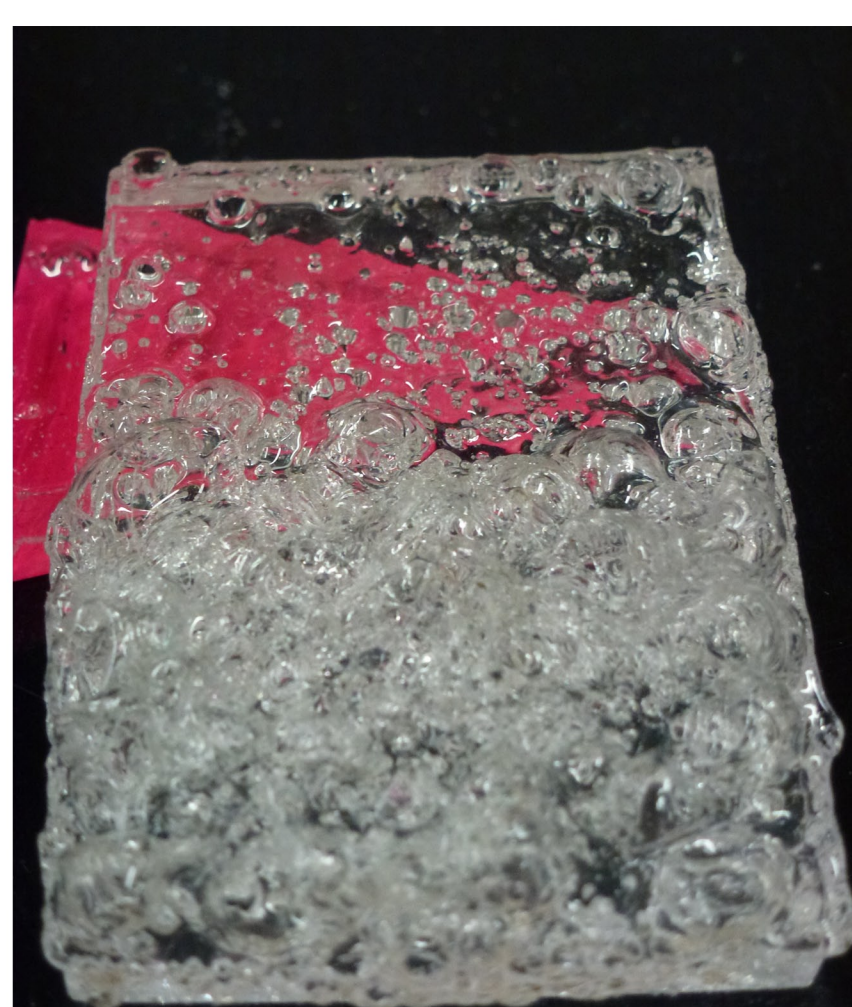


Materiálová zkouška

k bakalářské práci



Materiálová zkouška se zaměřením na destrukci plexiskla pro vytvoření zajímavé struktury šperků mě ujistila v tom, že cesta, kterou jsem používala při prvotním návrhu, je nejzajímavější. Vypadá to, že ačkoliv si podle literatury PMMA nesedí s organickými rozpouštědly a jinými kyselinami, tak je vůči nim více odolný, než vůči teplu. Možná by se dalo zaznamenat nějaké narušení struktury částic, ale pro lidské oko je tato skutečnost neviditelná. Shledala jsem tedy nejlepší variantu roztavení plexiskla, kdy vytvoří nádhernou strukturu plnou zduřených bublin s odlesky.

