

RTV2 Silicone Rubber

1. Umieść plastikowy pojemnik na małej wadze i wyzeruj wagę. Uwaga: użyj pojemnika na tyle dużego aby podczas zastosowania próżni w etapie 5 guma mogła swobodnie się rozszerzyć do 4-5 wielokrotności swojej pierwotnej objętości.
2. Wlej katalizator do pojemnika notując jego wagę.
3. Do tego samego pojemnika, na katalizator, wlej taką samą ilość bazy (np.: 100gr na 100gr) Uwaga: Błąd pomiaru max do 5% nie wpływa negatywnie na efekt końcowy.
4. Czystą, suchą szpatułką mieszaj energicznie aż do uzyskania jednorodnego koloru. Uwaga: w tym momencie rozpoczyna się czas zalewania. Czas mieszania nie powinien trwać dłużej niż 1-2 minuty.
5. Umieść pojemnik w komorze próżniowej i utrzymuj próżnię aż guma się uniesie i zabulgota. Uwolnij próżnię. Powtarzaj ten proces do momentu aż z gumy wyjdzie całe powietrze. Ten etap nie powinien trwać dłużej niż 3-4 minuty.
6. Z wysokości ok. 30 cm wlej silikon do ramki. Zalewaj formę cały czas w tym samym miejscu. To ograniczy możliwość dostania się powietrza do formy.
7. Odstaw zalaną formę w stabilne miejsce na min 4 godziny aby mieć pewność, że silikon w pełni zastygł.
8. Zdemontuj ramkę.
9. Nacinając ostrożnie formę wyjmij z niej wzór (standardowa procedura rozcinania formy).
10. Użyj formy do tworzenia modeli woskowych.



Etap 2



Etap 3



Etap 4



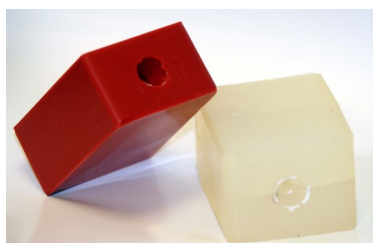
Etap 5



Etap 6



Etap 7



Gotowe Formy