

PRODUKT

- Materiał składa się z naturalnej siatki bawełnianej połączonej z materiałem termoplastycznym
- Wyróżniamy trzy typy:
 - **VARAFORM GAUZE:** Bardzo cienki materiał (wykończenie, ornamentacja, detale)
 - **VARAFORM LIGHT:** Lekka otwarta struktura, delikatne, sploty (skomplikowane formy, elementy częściowo elastyczne)
 - **VARAFORM HEAVY:** Mocna otwarta struktura (większe elementy, sztywny, daje wsparcie konstrukcji)
- Biodegradowalny, ekologiczny, nie zawiera składników toksycznych
- Czysty, przewiewny, hydrofobowy
- Wielokrotnego użytku, samoprzylepny, twardy lub giętki w zależności od typu.
- Waga od 0.7 do 0.9 kg/m²

ETAPY	NARZĘDZIA	DZIAŁANIE
Przygotowanie wykroju	Nożyczki, nożyk, przecinak	Jeśli posiadasz wykroj pracuj jak ze zwykłym materiałem, jeśli nie to przygotuj elementy o żądanej wielkości do procesu nagrzewania.
Zmiękczenie produktu (woda)	Gorąca woda, pinceta lub chwytak	Nagrzewaj wodę do temperatury 70 stopni Celsjusza. Zanurz VARAFORM w wodzie, stanie się miękki i lepki. Użyj pincety, aby wyciągnąć materiał z wody. Po odsączeniu VARAFORM może być formowany.
Formowanie	Zwykłe narzędzia rzeźbiarskie	Przykryj formę wilgotnym materiałem (zalecany muślin). Nałóż ogrzany VARAFORM i dostosuj go do wymaganego kształtu za pomocą dłoni lub innego narzędzia. VARAFORM można wielokrotnie nagrzewać i chłodzić.
Ogrzewanie za pomocą gorącego powietrza	Opalarka	W procesie modelowania ręcznego VARAFORM może być podgrzewany za pomocą opalarki. Nałóż sztywny produkt na formę, następnie ogrzej go opalarką. Ciepło zmiękczy produkt, który natychmiast przylegnie do formy. Zachowaj ostrożność – w zbyt wysokiej temperaturze materiał staje się lepki.
Zwiększanie sztywności	Walek	Sztywność struktury zależy od zastosowanej liczby warstw (1-3). Zanurz stosowną liczbę warstw w wodzie, a następnie, po wyjęciu i odsączeniu rozwałkuj je jedną na drugiej. W celu wzmocnienia konstrukcji można zastosować paski VARAFORM ogrzewane miejscowo.
Rozcinanie gotowego modelu	Ciepłe nożyczki	Skorzystaj z ogrzanych nożyczek, aby łatwiej przeciąć gotowy model.
Ponowne ogrzewanie niewielkich obszarów modelu	Czajnik z gorącą wodą / opalarka	Każdą z tych metod można zastosować punktowo. Uważaj, aby w procesie dogrzewania nie odkształcić gotowych już elementów.
Wyciąganie z formy	-	Użyty wcześniej materiał pomoże przy ściąganiu gotowego modelu z formy. Materiał można następnie zastosować jako jedną z warstw pokrycia albo delikatnie oderwać.
Zaokrąglanie krawędzi	-	Krawędzie można zaokrąglić podczas formowania modelu, lub pokryć je dodatkowymi paskami produktu.
Naklejanie na VARAFORM	Kleje gęste	Zalecane jest stosowanie gęstych klejów, które są w stanie wypełnić oczka siatki.
Jak pokrywać VARAFORM?	Lateks, silikon, żywice epoksydowe	Należy unikać rozpuszczalników i THF
Jak malować VARAFORM?	Wszystkie typy farb	Należy unikać rozpuszczalników i THF

