



ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba
Hellegatstraat 13a - 2590 Berlaar - België
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
Email: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

ALGINAAT MONSTER MAKERS

OMSCHRIJVING:

Alginaat van prothetische kwaliteit, Monster Gel CSF Regular, mengt gemakkelijk met de hand tot een zeer romige consistentie. Werkt met warm water van 26°C (80°F). Geweldig voor head casts en body casting. De werktijd is 4-5 minuten.

WERKWIJZE:

Meng ca. Verhouding van 2 delen water op 1 deel alginaat tot het mengsel een romige consistentie geeft die lijkt op die van yoghurt. Langer-afgietsels of lichaamsafgietsels vereisen een omhulsel van gipsverbanden, waardoor het alginaat voldoende tijd heeft om uit te harden. Hoewel dit alginaat een hoge initiële scheursterkte heeft, moet het uit de vorm halen voorzichtig gebeuren om scheuren te voorkomen.

MODELVOORBEREIDING:

Monster Gel CSF kan met weinig voorbereiding op de meeste oppervlakken worden aangebracht, aangezien het materiaal niet aan zichzelf of aan de meeste andere niet-poreuze materialen kleeft. Er moet altijd een kleine test worden uitgevoerd om zeker te zijn van een goede vrijgave. Een dunne laag vaseline zou voldoende moeten zijn als afgifte, indien nodig. Breng voor lifecasting een dunne laag huidbevochtiger aan op de huid en breng een ruime hoeveelheid vaseline aan op al het blootgestelde gezichtshaar en wenkbrauwen. Breng alginaat niet rechtstreeks op het haar aan.

MENGEN EN UITHARDEN:

Weeg of meet de juiste hoeveelheden alginaatpoeder en meng met koel tot kamertemperatuur water. Warmer water zal de uithardingstijd aanzienlijk verkorten. Gebruik geen heet water, omdat alginaat te snel kan genezen. Meng snel en zorg ervoor dat er geen luchtballen ontstaan. Aanbrengen op het oppervlak met een vloeiende beweging waarbij lucht voor het materiaal naar buiten wordt gedrukt. Let op: houd rekening met de hoeveelheid materiaal die nodig is, aangezien het alginaat zich na uitharding zonder speciale bindmiddelen niet aan zichzelf hecht. Monster Gel CSF Regular alginaat is een organisch product en mag alleen als tijdelijk malmateriaal worden gebruikt. Om krimp en vervorming in gietstukken te voorkomen, is het het beste om direct een positieve gietvorm te maken. De mal kan een paar dagen bruikbaar worden gehouden in water, plastic zakken of een luchtdichte verpakking. Was, gips en kleien op was- of oliebasis onder 100 ° C (212 ° F) kunnen in alginaatmallen worden gegoten. Schimmels moeten na gebruik onmiddellijk worden weggegooid.