



MATERIA NOVA MET SES 20 ANNÉES D'EXPERTISE
EN POLYMÈRES ET TRAITEMENTS DE SURFACES
AU SERVICE DE LA SANTÉ

Des nouveaux composés utilisables dans les imprimantes
3D qui répondent aux cahiers de charges complexes.

Du prototypage à la production de prothèses et implants
sur mesure de qualité: dentitions, orthopédie, micro
reconstruction cardiaque et reconstruction de tissus
mous.

Contact: sophie.droevil@materia-nova.be

NOS SOLUTIONS



Des filaments, des poudres hors standards :

- Biocompatibles
- Bioabsorbables dans un temps requis
- Adaptés aux normes médicales
- Des propriétés sur mesure mécaniques, thermiques, rhéologiques



Une amélioration des propriétés mécaniques et de la vitesse
d'impression grâce au procédé de traitement hybride durant
l'impression.



Une fonctionnalisation de la pièce complexe imprimée par des
traitements de surface.

Mise en forme
personnalisée

Formulation
à façon

Post -
traitement
de la pièce 3D

Pré-traitement
des poudres
et filaments

