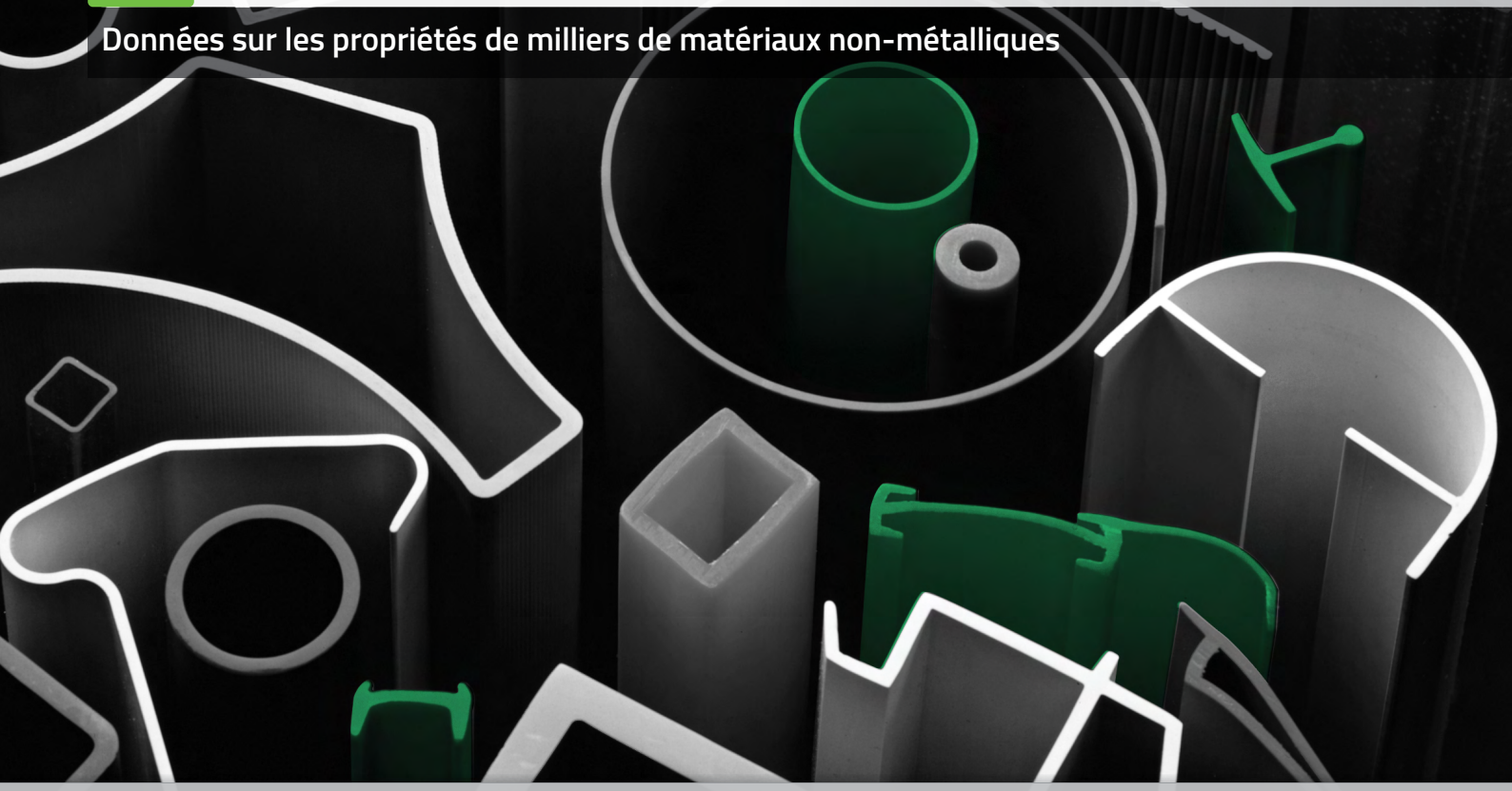
LA BASE DE DONNÉES SUR LES MATÉRIAUX LA PLUS COMPLÈTE AU MONDE PRÉSENTE

PolyPlus

NORMADOC®

Données sur les propriétés de milliers de matériaux non-métalliques



Polymères | Céramiques | Composites | Fibres | Ciments | Mousses | Honeycombs | Bois

PolyPLUS regroupe un ensemble de données sur les propriétés des matériaux non-métalliques pour des milliers de matières plastiques, céramiques, composites, fibres, ciments, mousses, honeycombs et bois

Les Défis

- Trouver des propriétés précises pour des matériaux normalisés et propriétaires de type polymères, composites, céramiques, fibres, ciments, mousses, honeycombs et bois
- Comparer différents types de matériaux métalliques et non-métalliques, pour trouver les meilleures alternatives
- Accéder à des sources d'informations rares sur les propriétés avancées destinées aux calculs FEA / CAE, comprenant des courbes de traction et données de fatigue

La Solution

- ✔ Données de propriétés des matériaux non-métalliques pour des dizaines de milliers de plastiques, céramiques, composites, fibres, ciments, mousses, honeycombs et bois
- ✔ Des milliers d'informations tant sur les matériaux normalisés que propriétaires
- ✔ Recherche facile de propriétés avancées pour les matériaux non-métalliques, y compris les courbes de traction et les propriétés cycliques

Les Avantages

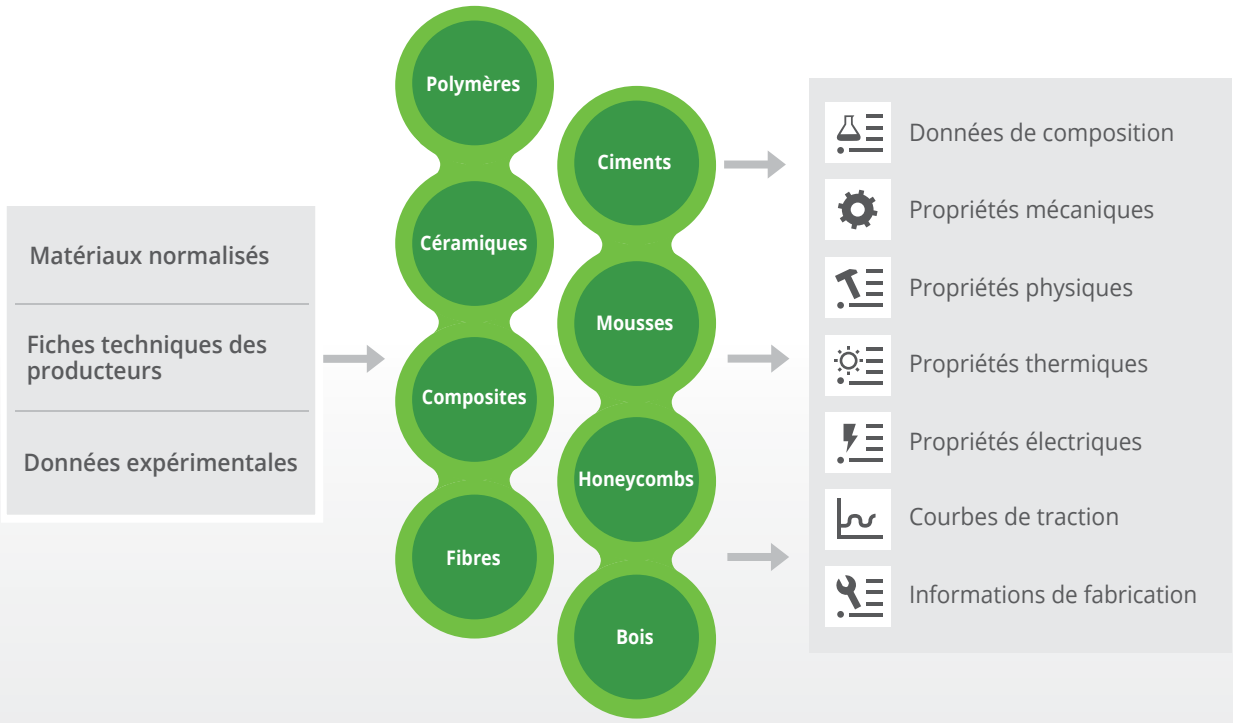
- Source de données tout-en-un pour toutes les propriétés des matériaux
- Nouvelles possibilités de conception en comparant la performance de matériaux complètement diversifiés

Total Materia

PolyPlus

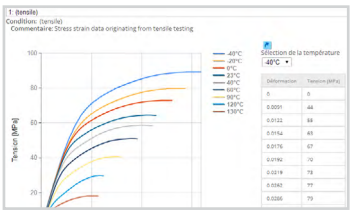
Données sur les propriétés de milliers de matériaux non-métalliques

En miroir à la base de données Total Metals, qui contient plus de 350.000 alliages métalliques, PolyPLUS fait de Total Materia une solution véritablement unique pour couvrir tous vos besoins en terme de propriétés des matériaux.



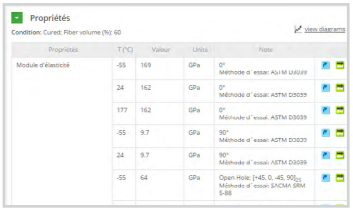
Source de données tout-en-un sur les propriétés des matériaux

PolyPLUS offre les mêmes avantages que Total Metals, la base de données sur les matériaux métalliques la plus complète au monde, mais pour les matériaux non-métalliques : propriétés de milliers de plastiques, céramiques, composites, fibres, ciments, mousses, honeycombs et bois disponibles en quelques clics !



Propriétés avancées des matériaux non-métalliques

De même qu'il héberge un immense ensemble de propriétés avancées pour les matériaux métalliques, le module Extended Range offre une somme complète de courbes de traction et de données de fatigue pour les matériaux non-métalliques.



Développements et mises à jour inégalés

Grâce à notre équipe dédiée à PolyPLUS, les mises à jour des données et des fonctionnalités sont effectuées chaque mois, faisant de notre base sur les matériaux non-métalliques en pleine croissance une ressource indispensable à la communauté de l'ingénierie.

Total Materia

Normadoc - 12 rue de Capri, F-75012 PARIS
Tel : + 33 (1) 40 02 03 05 - info@normadoc.fr

www.normadoc.com