

CERAMTOP

Résumé

L'objectif du projet CERAMTOP (portefeuille IAWATHA – InnovAtion en WALLonie par les TechNiques Additives – mesure 2.1.1) est d'acquérir, d'évaluer et de mettre à disposition des industriels Wallons une technologie de fabrication additive céramique par Stéréolithographie (SLA) « faible viscosité ». Cette technique permet de fabriquer des objets présentant des complexités géométriques extrêmement élevées ainsi que des finesses et des états de surface remarquables. Ces avantages spécifiques la distinguent de la fabrication par Stéréolithographie « haute viscosité » qui requiert l'utilisation de pâtes céramiques.

Cet équipement sera mis à profit dans le cadre du projet de recherche CERAMPLUS du portefeuille IAWATHA.

Promoteur du projet

Le CRIBC est coordinateur du projet CERAMTOP. Sirris est responsable du portefeuille IAWATHA.

Partenaires du projet

Les partenaires du CRIBC dans le portefeuille IAWATHA sont Sirris, Cenaero, CRM group, UCL, ULB et l'Université de Liège.



Techniques particulières

- Stéréolithographie céramique (SLA)

Financement

Programmation 2014-2020 des Fonds Structurels – Projet cofinancé par le FEDER – Programme « Wallonie 2020 » - Portefeuille IAWATHA n°1610261 – N° du projet : ETR121100001409



LE FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL
ET LA WALLONIE INVESTISSENT DANS VOTRE AVENIR

Contact

Cédric Ott

c.ott@bcrc.be

Tél : + 32 (0)65 40 34 54