



16/03/2021 - Webinar

Evènement final du projet Elasto-Plast - Slotevenement van het project Elasto-Plast

“Des élastomères conventionnels aux élastomères thermoplastiques intelligents”

“Van conventionele tot slimme thermoplastische elastomeren”

Het Elasto-Plast team is verheugd om u uit te nodigen voor hun slotevenement.

Deze webinar geeft u de gelegenheid om meer te weten te komen over het gebruik van thermoplastische elastomeren (“TPE”) en hun brede waaier aan toepassingen. Ook de projectresultaten over de tweede generatie TPE komen aan bod.

De voertaal van deze webinar is Engels, maar informatie zal na het event beschikbaar zijn via de website <https://interreg-elastoplast.eu/> in NL/FR.

Het programma en hoe in te schrijven voor dit gratis webinar wordt op de volgende bladzijden vermeld.

L'ensemble des partenaires du projet Elasto-Plast sont heureux de vous inviter à leur évènement de clôture.

Ce webinaire vous donne l'opportunité d'en savoir plus sur l'utilisation des élastomères thermoplastiques («TPE») et leur large éventail d'applications. Les résultats du projet sur la deuxième génération de TPE sont également discutés.

La langue de ce webinaire est l'anglais, mais les informations seront disponibles après l'évènement via le site web <https://interreg-elastoplast.eu/> en NL/FR.

Le programme et comment s'inscrire à ce webinaire gratuit sont listés sur les pages suivante.

The Elasto-plast Team is pleased to invite you to their closure event.

This webinar gives you the opportunity to learn more about the use of thermoplastic elastomers (“TPE”) and their wide range of applications. The project results on the second generation of TPE are also discussed.

The language of this webinar is English, but information will be available after the event via the website <https://interreg-elastoplast.eu/> in NL/FR.

The program and how to register for this free webinar are listed on the next pages.



16/03/2021 – Webinar

Programme évènement final

Programma slotevenement

Program closing event

10:00 - 12:30

- **Het Interreg-programma France-Wallonie-Vlaanderen - Le programme Interreg France-Wallonie-Vlaanderen**
- **GoToS3, innovatie en concurrentievermogen - GoToS3, innovation et compétitivité** (Hélène Caille - Hauts-de-France Innovation Développement)
- **The Elasto-Plast project** (Isabel De Schrijver – Centexbel)
- **The influence of particulate fillers on the mechanical properties of SEBS** (Stijn Corneillie - Centexbel)
- **Improvement of the impact resistance of polylactide by melt blending with a poly(ether ester) thermoplastic elastomer** (Julien Cayuela – Materia Nova)
- **New Biobased TPE developed during the ELASTOPLAST project** (Philippe Zinck – ULille)

pause

- **Processing / Structure / Properties relationships of 3D printed polymer and polymer blends** (Sébastien Charlon – IMT + Samir Kasmi – URCA)
- **Thermoplastic elastomer demonstrators to show performance and capabilities** (Wim Thielemans – KULAK)
- **Improving the mechanical properties of PiezoPLA tapes for energy harvesting and sensing applications** (Birgit Stubbe – Centexbel)



13:30 -16:30

- **New developments in TPEs for dynamic applications** (Aizeti Burgoa – Leartiker)
- **New developments in High Performance Bio Based Pebax® Thermoplastic Elastomers** (Jean-Jacques FLAT - ARKEMA – CERDATO)
- **Thermoplastic silicone elastomers: an endless story** (François GANACHAUD- CNRS / Université de Lyon)
- **Thermoplastic Copolyesters: A Brief Field Guide** (Louis Pitet – UHasselt)

pause

- **Supersoft TPE Solutions** (Josef Neuer– Kraiburg)
- **TPE's direct 3D printing from pellets : an industrial quality breakthrough** (Manon Frydman – Pollen AM)
- **ARBURG Plastic Freeforming: Unique for printing soft, health care and medical thermoplastics** (Didier von Zeppelin – Arburg)
- **Potentials of using 3D printing of TPEs in the foundry applications** (Renaud Mignolet – 3D Metal Industrie)

La participation est gratuite mais l'inscription est obligatoire Deelname is gratis maar registratie is verplicht

Participation is free, but registration is mandatory

<https://www.centexbel.be/en/agenda/evenement-final-sloevenement-closing-event-elasto-plast>