

Clusterproject

Innovatieve Coatings



Het clusterproject 'Innovatieve Coatings' is begin januari van start gegaan. Dit Innovatieve Bedrijfsnetwerk (IBN) is een initiatief van CoRi, Centexbel en Sirris, dat gesteund wordt door het Agentschap Innoveren en Ondernemen.



driving industry by technology

Coatings worden in de eerste plaats ingezet om materialen te beschermen of te verfraaien. Daarnaast worden er steeds meer innovatieve coatings ontwikkeld die waarde verhogen: de functionele eigenschappen aan de materialen toevoegen zoals bijv. easy-to-clean, brandwerendheid, krasbestendigheid en antimicrobiële, anti-fingerprint of anti-kleef eigenschappen.

Het cluster wil bedrijven en kennisinstellingen verenigen over de hele waardeketen van deze coatings, gaande van grondstofproducenten en formulators tot (job)coaters en eindgebruikers. Hierbij richt men zich niet tot één sector maar wil men via een cross-sectorale aanpak bedrijven uit verschillende sectoren (textiel, kunststof, metaal, hout, ed.) samenbrengen waardoor de kennis en de expertise van de ene sector in de andere gebruikt kan worden.

Het cluster wil de kennis en competitiviteit van deze bedrijven verhogen door het stimuleren van informatie uitwisseling en samenwerking. Dit zal men in de eerste plaats doen door het organiseren van transsectorale workshops en demo's rond innoverende coatingproducten en -processen, door bedrijfsbezoeken en door het opzetten en faciliteren van (internationale) partnermatch met eindgebruikers. Belangrijke inhoudelijke aandachtspunten hierbij zijn multifunctionele coatings én duurzamere producten en processen.

De uiteindelijke bedoeling is dat, vanuit deze cluster, samenwerkingen tussen bedrijven ontstaan. Het Innovatieve Bedrijfsnetwerk is dan ook geen onderzoeksproject, maar zal functioneren als een loket waar bedrijven terecht kunnen met vragen van allerlei aard. Het platform verzamelt de nodige informatie om bedrijven een oplossing voor te stellen of door te verwijzen naar bestaande organisaties die hen verder kunnen helpen met technische kennis, opleidingen, ondersteuning bij internationalisatie, enz. Naast het doorverwijzen zal de cluster ook startende samenwerkingsinitiatieven begeleiden waar nodig.

Geïnteresseerde bedrijven kunnen op elk moment lid worden van dit cluster. Voor iedere euro die geïnvesteerd wordt vanuit het bedrijfsleven, investeert de overheid een gelijk deel. Meer informatie over het lidmaatschap vindt u op de website <http://cluster-innovatieve-coatings.be/>

Op dinsdag 31 januari a.s. gaat het startevent van deze cluster door. Niemand minder dan astronaut Dirk Frimout brengt vanuit zijn ervaring in de ruimte een getuigenis over de noodzaak van coatings bij ruimtereizen, en meer specifiek voor de missie naar Mars. Naast deze getuigenis worden ook de doelstellingen en activiteiten van de cluster verder toegelicht.

Deelname is gratis, maar inschrijving verplicht:

www.centexbel.be/agenda/start-event-innovatieve-coatings-cluster

TQC

TQC PowderTAG

Thickness Analysing Gauge

- Meet op elke metalen ondergrond, ongeacht vorm, model, afmeting
- Meet poedercoating dikte voor en na het uitharden
- Meet nauwkeurig, tot wel 300µm

Vision on quality
www.tqc.eu



Molenbaan 19 | 2908 LL Capelle a/d IJssel | NL | T +31(0)10 - 79 00 100 | F +31(0)10 - 79 00 129 | E info@tqc.eu | W www.tqc.eu

Le projet de cluster Innovatieve Coatings

Le projet de cluster «Innovatieve Coatings» a débuté le 1^{er} janvier 2017. Ce réseau d'entreprises est une initiative du CoRI, de Centexbel et de Sirris. Il est subventionné par l'«Agenschap Innoveren en Ondernemen» de la Région flamande.



driving industry by technology

Les coatings sont utilisés en premier lieu pour décorer et protéger un matériau. Cependant, des fonctionnalités supplémentaires sont de plus en plus souvent exigées telles que des propriétés easy-to-clean, antimicrobiennes, anti empreinte digitale, intumescents, de résistance au feu, de résistance à la griffe.

Le cluster veut associer/unir les entreprises et les centres de recherche de

toute la chaîne de valeur des coatings, depuis les fournisseurs de matières premières et les formulateurs, aux applicateurs industriels et utilisateurs finaux. Le cluster ne se limite pas à un seul secteur d'activité, il se veut trans-sectoriel afin que les entreprises des différents secteurs (textile, plastique, métal, bois...) puissent échanger des connaissances et de l'expertise.

Les activités du cluster visent à augmenter la compétitivité et la connaissance des entreprises en stimulant l'échange d'informations et la collaboration. Cet objectif sera réalisé par l'organisation de workshops trans-sectoriels, de démonstrations de produits et/ou procédés innovants, de visites d'entreprise, de meetings B2B et en facilitant les rencontres d'entreprises à l'international. Un axe de développement sont les revêtements multifonctionnels durables. Par durable il faut entendre issus de ressources renouvelables mais aussi performants.

Le but de ce cluster est d'amener les entreprises à travailler ensemble. Ce

projet de cluster n'est pas un projet de recherche mais fonctionnera comme un guichet où les entreprises pourront poser leurs questions de toute sorte. La plateforme rassemblera les informations nécessaires pour suggérer des solutions aux entreprises ou mettre l'entreprise en contact avec une organisation susceptible de lui apporter une connaissance technique, des formations ou un soutien. Mais le cluster va aussi accompagner/guider les entreprises dans leurs initiatives de collaboration.

Les entreprises intéressées peuvent devenir membre du cluster à tout moment. Pour chaque euro investi dans le cluster par l'industrie, les pouvoirs publics flamands investiront un euro. Vous trouverez plus d'informations à propos des cotisations sur notre site internet : <http://cluster-innovatieve-coatings.be>. Le cluster est ouvert à toutes les entreprises qu'elles soient situées en région flamande, wallonne, bruxelloise ou à l'étranger. Les activités du cluster se dérouleront en anglais.

Le mardi 31 janvier 2017, le cluster organise l'évènement de lancement. Cet évènement sera rehaussé par la présence de l'astronaute Dirk Frimout qui, à partir de son expérience de l'espace, témoignera de l'importance des coatings dans les voyages dans l'espace et en particulier pour les missions vers Mars. A côté de ce témoignage, l'objectif et les activités du cluster seront détaillés.

**La participation est gratuite mais l'inscription est obligatoire:
www.centexbel.be/agenda/start-event-innovatieve-coatings-cluster**



Les entreprises suivantes démontrent déjà qu'elles fournissent un travail ou des produits efficaces, rapides et qualitatifs dans le domaine des revêtements:

Agfa Labs * Airblast * Allo Industry * Almaplast * Alter Eco * Analis * BCA * Bekkers Metaalspuitwerken * Belgium Coatings * Belmeko * C&T Technics * Caldic * Chemetall * Citaku * CSB2 * CZL Tilburg * De Ploeg * D'Haene * Duthoo * Ecco Finishing * Ecovision * Elcometer * Erichsen * Estee Industries * Euromat * Glasbeek Finish * HaTwee * Haërtha * Helmut Fisher Meettechnieken * Inplasco * Kluthe * Koti Nabo * Labomat * Lakkerij Vandereydt * Libert Paints * Lithcote * Louage & Wisselincx * Magjstor * Materia Nova * Mavom * MFI * Nelco * Novasoft * Oerlikon Balzers * Omya * Overveld Coating * Oxyplast * Packo * Phibo Industries * PPG * Railtechniek van Herwijnen * Sima * Sirris * Sofel * Sodablast * Straaltechniek International * Techno-chim * Te Winkel Group * Thermoclean * TQC * UTS * Van Gils Groep * Van Os Duracoat * VIP Tools * Vito * Weert Groep * WSB * WVT * Zandleven * Zinacor (liste clôturée le 31/12/2016)

Réservez dès à présent votre stand auprès de Madame Ria van den Bogaert (ria@eurofinish.be, +32 (0)497 05 07 54). Vous trouverez toutes les informations utiles relatives à votre participation sur notre site web www.eurofinish.be.