

Linxens s'engage pour l'éco-responsabilité des documents d'identité et présente le premier inlay pré-laminé fabriqué pour partie en polycarbonate recyclé



Linxens, expert mondial dans la fabrication de composants électroniques, annonce le premier inlay pré-laminé au monde, fabriqué en polycarbonate partiellement recyclé. L'inlay correspond aux couches internes contenant la partie électronique d'un document d'identité (carte d'identité et passeport).

Linxens a réussi à mettre sur le marché un inlay qui réduira l'impact environnemental de chaque document d'identité officiel sans compromettre la durabilité, la fiabilité et la sécurité du document. Cette innovation a été rendue possible grâce au partenariat solide entre Linxens et Covestro, un leader dans la fourniture de matériaux en polycarbonate pour l'industrie de l'identité gouvernementale.

Alors que de plus en plus de documents d'identité dans le monde utilisent le polycarbonate, un matériau qui assure une grande durabilité et permet l'ajout de solides éléments de sécurité, Linxens est convaincu de la nécessité d'agir rapidement pour apporter des solutions aux défis environnementaux et sociétaux auxquels le monde est confronté avec l'utilisation d'un polycarbonate recyclé.

Cette initiative est un grand pas en avant pour aider le gouvernement dans la transition vers une économie circulaire.

Après le succès de ses inlays en PVC recyclé et PETg recyclé pour cartes de débit et de crédit qui ont révolutionné le secteur bancaire, Linxens franchit une nouvelle étape vers un avenir plus vert et plus durable.

"L'ajout de l'inlay partiellement fabriqué en polycarbonate recyclé à notre catalogue de produits est un grand pas vers une industrie de l'identité gouvernementale plus verte", déclare Vincent Gourmelen, directeur du marketing gouvernemental chez Linxens.

"Notre objectif est d'intégrer les principes de l'économie circulaire dans le tissu de nos opérations et notre partenariat avec Linxens est un excellent exemple de la manière dont nous aidons nos clients à réaliser leur ambition d'offrir des solutions technologiques plus durables" a ajouté le Dr Aleta Richards, responsable des films spéciaux chez Covestro.

Linxens présentera sa gamme complète de produits au salon Trustech à Paris (France) du 29 novembre au 1er décembre.

Contact presse : Agence Elektron

Alicja Prod'homme / 06 50 17 54 91 / alicia@elektron-presse.com
Camille Gachet / 06 84 34 74 70 / camille@elektron-presse.com

À propos de Linxens :

Linxens est une société technologique de premier plan fournissant des solutions sécurisées basées sur des composants pour la sécurité, l'identification et les soins de santé. Spécialiste de classe mondiale dans la conception et la fabrication de micro-connecteurs pour carte à puce, antennes et inlays RFID, le portefeuille de Linxens comprend également des activités de module packaging.

Avec plus de 110 milliards de micro-connecteurs et 5 milliards d'antennes RFID fournis à ce jour, Linxens est le partenaire préféré de nombreux pionniers technologiques mondiaux qui façonnent les marchés des télécommunications, des transports, de l'hôtellerie, des loisirs et du divertissement, de l'identité gouvernementale, des services financiers, de l'administration en ligne, du contrôle d'accès, de la santé et Internet des objets (IoT). Linxens a son siège en France et emploie 3 000 personnes dans le monde.

Pour en savoir plus : <https://www.linxens.com/fr>

À propos de Covestro :

Covestro est l'un des principaux fabricants mondiaux de matériaux polymères de haute qualité et de leurs composants. Grâce à ses produits, procédés et méthodes innovants, l'entreprise contribue à améliorer la durabilité et la qualité de vie dans de nombreux domaines. Covestro fournit des clients du monde entier dans des secteurs clés tels que la mobilité, la construction et l'habitat, ainsi que le secteur électrique et électronique. En outre, les polymères de Covestro sont également utilisés dans des secteurs tels que les sports et les loisirs, les cosmétiques et la santé, ainsi que dans l'industrie chimique elle-même. L'entreprise s'est engagée à devenir entièrement circulaire et s'efforce d'atteindre la neutralité climatique d'ici 2035 (scope 1 et 2). Covestro a réalisé un chiffre d'affaires de 15,9 milliards d'euros au cours de l'exercice 2021. À la fin de 2021, l'entreprise comptait 50 sites de production dans le monde et employait environ 17 900 personnes (calculées en équivalents temps plein). Vous trouverez de plus amples informations sur la page d'accueil de Covestro.