

## Axalta's ISCC Plus Certification for biobased feedstock sourcing practices

Axalta Coating System

■ Axalta Coating Systems, a leading global coatings company, has become the first manufacturer within the powder coatings industry to receive International Sustainability and Carbon Certification Plus (ISCC Plus) for biobased feedstock sourcing practices. This milestone further reinforces the company's commitment to ensuring sustainability remains central to every part of its business, including helping customers accelerate their own sustainability initiatives and achievements. Developed to support the transition towards carbon-neutrality and create a sustainable bioeconomy that minimizes waste production, the certification assesses compliance with key sustainability principles aligned with the Sustainable Development Goals (SDGs) of the United Nations, which are aimed at ending poverty and protecting the planet.

Axalta earned ISCC Plus following a thorough third-party audit of its supply chain and production processes, which validated its ability to successfully produce a selection of its coating formulations using bio-based resins. Such solutions are identical to incumbent polyester resins derived from fossil fuels in terms of quality and properties but enable, on average, a CO<sub>2</sub> emissions reduction of 25%, accounting for small variances between coating types. This allows environmentally conscious decision makers within industrial markets to access coatings solutions from sustainable and fully traceable sources. The use of bio-based solutions, which come from non-food organic waste and contain significantly lower levels of embodied carbon, offers the cheapest and fastest path for customers to reduce scope 3 emissions, making them particularly attractive when reporting on scope three emissions becomes mandatory within the next few years. Shelley Bausch, President, Global Industrial Coatings at Axalta, said: "As the first business within the powder coating industry to achieve this certifi-

cation, this sends a clear message about our focus to make a real impact towards shared sustainability goals. We are committed to driving positive change throughout the value chain. By innovating with purpose to develop smarter solutions for better living and a sustainable future while offering exceptional performance, we empower customers to make better decisions that help protect the planet for generations to come. This commitment to the environment is at the heart of everything we do, and we hope to inspire others to join us in this effort". Aligned with its goal to support our customers in reducing their emissions, Axalta will launch the first bio-based product range in Europe in the coming months.



**Shelley Bausch, President, Global Industrial Coatings at Axalta**  
**Shelley Bausch, Presidente Global Industrial Coatings di Axalta**

## Certificazione ISCC Plus per le buone pratiche di approvvigionamento di materie prime bio

Axalta Coating System

■ Axalta Coating System, produttore leader internazionale di rivestimenti è il primo ad aver ricevuto nell'ambito dell'industria dei rivestimenti in polvere, la certificazione Internazionale Plus per la sostenibilità e Carbonio (ISCC Plus) grazie alle buone pratiche di approvvigionamento di materie prime bio. Questo importante traguardo rinforza l'impegno della società nel garantire che la sostenibilità continui ad essere un tema centrale in ogni aspetto delle attività svolte, inclusa l'assistenza alla clientela nel promuovere iniziative e traguardi nel campo della sostenibilità.

Messa a punto per sostenere la transizione verso la neutralità al carbonio e per creare una bio-economia sostenibile che riduca al minimo la produzione di residui, la certificazione valuta la conformità

ai principi chiave della sostenibilità, secondo gli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (SDGs) delle Nazioni Unite, che mirano a porre fine alla povertà e a proteggere il pianeta.

Axalta ha conseguito ISCC Plus a seguito di una verifica esterna della propria catena di approvvigionamento e dei processi di produzione che ha convalidato l'abilità della azienda di produrre una selezione delle proprie formulazioni di rivestimenti, utilizzando le resine bio. Queste soluzioni sono identiche alle resine poliestere presenti sul mercato, derivate dai combustibili fossili, in termini di qualità e di proprietà, ma

consentono una riduzione media di emissioni di CO<sub>2</sub> del 25%, con piccole variazioni fra le diverse tipologie di rivestimento. Ciò consente ai legislatori consapevoli delle problematiche ambientali all'interno dei mercati industriali di accedere a soluzioni di rivestimento attingendo a fonti sostenibili e pienamente tracciabili. L'utilizzo delle soluzioni bio che provengono dai residui organici non commestibili e che contengono quantità significativamente inferiori di carbonio, rappresenta la modalità più economica e veloce per la clientela di ridurre le emissioni della Finalità 3, rendendola particolarmente interessante in vista dell'obbligatorietà nei prossimi anni dell'osservanza di questa norma.

Shelley Bausch, Presidente Global Industrial Coatings di Axalta ha affermato: "Prima impresa nell'ambito delle industrie dei rivestimenti in polvere ad aver ricevuto questa certificazione, risulta chiaro il messaggio del nostro interesse a produrre un vero e proprio impatto sulla condivisione degli obiettivi della sostenibilità. Siamo impegnati a guidare il cambiamento positivo per tutta la catena di valore. Innovando le modalità di sviluppo di soluzioni più intelligenti per uno standard di vita migliore e per un futuro sostenibile, offrendo prestazioni eccellenti, offriamo la possibilità alla clientela di prendere decisioni migliori per la tutela del pianeta delle generazioni future. Questo impegno per l'ambiente è al centro di qualsiasi nostra azione e speriamo di ispirare altre persone che vogliano unirsi a noi in questo percorso". Allineata ai propri obiettivi per sostenere la clientela nel ridurre le emissioni, Axalta lancerà nei prossimi mesi la prima gamma di prodotti bio in Europa.