

Westlake Epoxy's site achieves ISCC PLUS certification, expanding mass balance offering across Europe and the U.S

Westlake Corporation announced that its Westlake Epoxy plant in Deer Park, Texas, has received International Sustainability & Carbon Certification (ISCC) PLUS. The certification covers liquid epoxy resins (LER), solid epoxy resins (SER), and liquid epoxy blends that combine LER with reactive modifiers, serving key end-use segments such as industrial coatings, construction, wind energy, composites, automotive and electronics. Starting last May, existing and new customers will have access to these ISCC+ mass balance-attributed content of certified renewable feedstock. These solutions support sustainability objectives while maintaining the same quality, performance, and specifications as our standard epoxy resins.

"This is an important milestone for Westlake Epoxy in North America and a key step in bringing more renewable raw materials into our global supply chain", said Brian Powers, Senior Vice President, Performance & Essential Materials. "ISCC PLUS mass balance-attributed certification at Deer Park

allows us to offer U.S.-made epoxy resins produced under a certified mass balance system, with the same high performance our customers expect. It strengthens our global EpoVIVE™ platform and supports our customers as they pursue their sustainability objectives.

"Each new ISCC PLUS certification is another step in the company's strategy to integrate renewable carbon materials into our raw material supply chain, while working to reduce energy consumption and greenhouse gas emissions. This latest certification further demonstrates Westlake's long-term commitment to responsible manufacturing, supporting more sustainable epoxy solutions for customers worldwide", added Brian Powers. With its Duisburg (Germany) and now Deer Park (U.S) plants certified, the company is broadening access to ISCC PLUS mass-balance-attributed epoxy resin using certified renewable feedstock across Europe and North America to help our customers meet their own sustainability targets.



Westlake Epoxy Deer Park site in Texas, USA

il sito Westlake Epoxy Deer Park in Texas, USA

About ISCC PLUS

ISCC PLUS (International Sustainability & Carbon Certification PLUS) is an internationally recognized certification system that supports the traceability of bio-based, bio-circular and circular raw materials through a mass balance chain-of-custody approach. Certification is based on independent third-party audits and defined requirements for tracking sustainable inputs through the supply chain, providing transparent, credible assurance for renewable-attributed products.

Stabilimento di Westlake Epoxy ottiene certificazione ISCC PLUS, estendendo l'offerta a bilancio di massa in Europa e USA

La Westlake Corporation ha annunciato che nell'impianto Westlake Epoxy di Deer Park, Texas, ha ricevuto la International Sustainability & Carbon Certification (ISCC) PLUS. La certificazione copre le resine epossidiche liquide (LER), le resine epossidiche solide (SER) e le miscele di epossidiche liquide che uniscono le LER ai modificatori reattivi, destinate a segmenti chiave quali i rivestimenti d'uso industriale, delle costruzioni, dell'energia eolica, dei compositi, automotive ed elettronica. Dallo scorso mese di maggio, clienti vecchi e nuovi hanno accesso al contenuto attribuito con bilancio di massa delle materie prime certificate rinnovabili con ISCC+.

Queste soluzioni sono a favore del raggiungimento degli obiettivi di sostenibilità conservando la stessa qualità, prestazioni specifiche come nel caso delle resine epossidiche standard dell'azienda.

"Si tratta di un importante traguardo per Westlake Epoxy nell'America del Nord e un passo importante nel portare una quantità

superiore di materie prime rinnovabili nella nostra catena di distribuzione", ha affermato Brian Powers, Vicepresidente senior di Performance & Essential Materials. "La certificazione della ISCC PLUS bilancio di massa in Deer Park ci permette di offrire resine epossidiche realizzate in USA, prodotte con il sistema del bilancio di massa con la stessa prestazione attesa dalla clientela. Essa rafforza la nostra piattaforma globale EpoVIVE™ e supporta la nostra clientela che persegue gli obiettivi di sostenibilità".

"Ogni nuova certificazione ISCC PLUS rappresenta un altro passo avanti nella strategia dell'azienda di integrare materiali di carbonio rinnovabili nella catena di distribuzione delle nostre materie prime, operando nel contempo per ridurre i consumi energetici e le emissioni di gas serra. Questa ultima certificazione dimostra ulteriormente l'impegno di Westlake a lungo termine per una produzione responsabile, a favore di soluzioni di epossidiche sostenibili per i clienti di tutto il

mondo", ha aggiunto Brian Powers.

Con gli impianti certificati di Duisburg (Germania) e di Deer Park (USA), l'azienda ha esteso l'accesso alle resine epossidiche con attribuzione per bilancio di massa ISCC PLUS utilizzando materie prime rinnovabili in tutta Europa e America del Nord per agevolare la clientela a raggiungere gli obiettivi di sostenibilità.

ISCC PLUS

ISCC PLUS (International Sustainability & Carbon Certification PLUS) è un sistema di certificazione riconosciuto a livello internazionale a favore della tracciabilità delle materie prime bio, bio-circolari e circolari con un approccio di catena di custodia a bilancio di massa. La certificazione si basa su una verifica esterna indipendente e definisce i requisiti per tracciare gli input sostenibili nella catena di distribuzione, fornendo garanzie credibili e trasparenti per prodotti rinnovabili con attribuzione calcolata dei contenuti.