

Beckers Group inaugurates new coil coating sustainable innovation center in the UK

■ Beckers Group proudly announces the grand opening of the FutureLab in Liverpool, UK. This state-of-the-art facility will drive the development of the next generation of coil coatings. The new building effectively doubles the capacity of the company's long-term development department, enhancing the company's ability to make more sustainable coatings.

Cutting-edge sustainability features

FutureLab features several new pieces of equipment that will be key for future developments, such as the enhancement of UV/EB coatings. Cutting-edge sustainability features have been incorporated into its design and build, including Beckers' own thermal-control coating on the roof that reduces the amount of energy needed to heat the building, an active carbon filtration system on a VOC exhaust chimney and heat pumps to reduce CO₂ emissions related to heating.

Furthermore, a customized experience room is ready to welcome all customers and partners who are keen on collaborating with the company on future developments. These features not only enhance the functionality and efficiency of the lab but also align with the company's commitment to pioneering positive impact and innovation in the industry.

Driving innovation and sustainability

The center aims to act as a hub for creativity, collaboration, and cutting-edge research, while contributing to society by promoting education and local job opportunities.

"FutureLab represents a significant leap forward in our commitment to innovation and sustainability",

said Gavin Bown, CTO of the company. "This state-of-the-art facility embodies our dedication to pioneering new technologies and sustainable practices that will lead the coatings industry into a brighter, more responsible future. I am thrilled to inaugurate FutureLab and excited for the groundbreaking work that will emerge from here".



FutureLab was inaugurated at a full-day event last 26 September 2024 by Jenny Lindén Urnes, the owner of Lindéngruppen, and Fabio Pedrazzi, the CEO of Lindéngruppen. The event featured presentations, tours of the new facility, and discussions on the future of sustainable innovation at Beckers.

Beckers Group inaugura un nuovo centro di innovazione sostenibile per coil coating nel Regno Unito

■ Beckers Group annuncia con orgoglio l'inaugurazione del FutureLab a Liverpool, nel Regno Unito. Questa struttura all'avanguardia guiderà lo sviluppo della prossima generazione di coil-coating. Il nuovo edificio raddoppia di fatto la capacità del dipartimento di sviluppo a lungo termine dell'azienda, migliorando la capacità di realizzare rivestimenti più sostenibili.

Caratteristiche di sostenibilità all'avanguardia

FutureLab presenta diverse nuove apparecchiature che saranno fondamentali per gli sviluppi futuri, come il miglioramento dei rivestimenti UV/EB. Caratteristiche di sostenibilità all'avanguardia sono state integrate nella sua progettazione e costruzione, incluso il rivestimento di controllo termico di Beckers applicato sul tetto dell'edificio che riduce la quantità di energia necessaria per riscaldare l'edificio, un sistema di filtraggio a carbone attivo su un camino di scarico dei VOC e pompe di calore per ridurre le emissioni di CO₂ legate al riscaldamento.

Inoltre, una experience room personalizzata è pronta ad accogliere tutti i clienti e i partner desiderosi di collaborare con l'azienda sugli sviluppi futuri. Queste caratteristiche non solo migliorano la funzionalità e l'efficienza del laboratorio, ma si allineano anche con l'impegno dell'azienda nel pionieristico impatto positivo e innovazione nel settore.

Promuovere innovazione e sostenibilità

La nuova struttura mira ad essere un centro per la creatività, la collaborazione e la ricerca all'avanguardia, contribuendo al contempo alla società, promuovendo l'istruzione e le opportunità di lavoro locali.

"FutureLab rappresenta un significativo passo in avanti nel nostro impegno verso l'innovazione e la sostenibilità", ha affermato Gavin Bown, CTO dell'azienda. "Questa struttura all'avanguardia incarna il nostro

impegno verso nuove tecnologie pionieristiche e pratiche sostenibili che porteranno l'industria dei rivestimenti verso un futuro più luminoso e responsabile. Sono entusiasta di inaugurare FutureLab e sono felice del lavoro rivoluzionario che emergerà da qui".

FutureLab è stato inaugurato con un evento di un'intera giornata, lo scorso 26 settembre 2024 da Jenny Lindén Urnes, proprietaria di Lindéngruppen, e Fabio Pedrazzi, CEO di Lindéngruppen. L'evento prevedeva presentazioni, visite guidate alla nuova struttura e discussioni sul futuro dell'innovazione sostenibile presso Beckers.