

Accordo nei processi di stampaggio PUR

Hennecke e Yizumi svilupperanno insieme nuove applicazioni nel sovrastampaggio di poliuretano per superfici funzionali.

5 agosto 2025 08:44

La tedesca Hennecke e la cinese Yizumi hanno siglato un accordo di collaborazione per sviluppare nuovi processi di stampaggio a iniezione di poliuretani (PUR), in particolare nel sovrastampaggio di superfici funzionali.



Nell'ambito dell'intesa, Yizumi apporterà le proprie competenze tecnologiche nelle applicazioni di stampaggio a iniezione e la rete di specialisti nel poliuretano e fornitori di materie prime presenti nei principali mercati asiatici.

Hennecke contribuirà invece apportando competenza e capacità innovativa maturate nella lavorazione del poliuretano.

La partnership beneficerà anche dei progetti di ricerca portati avanti dal costruttore cinese sulla tecnologia ReactPro, che consente di ottenere superfici funzionali con ampia libertà di design ed eccellente resistenza grazie al sovrastampaggio di poliuretano nello stampo.

"La combinazione di stampaggio a iniezione e PUR apre possibilità completamente nuove per componenti funzionali ed esteticamente avanzati - sostiene Thomas Wildt, CEO di Hennecke (a destra nella foto) -. Insieme a Yizumi intendiamo sviluppare ulteriormente questo potenziale in modo mirato".

Nella foto, da sinistra: James Zhang, Deputy Managing Director di Yizumi e Thomas Wildt, CEO di Hennecke Group

© Polimerica - Riproduzione riservata