Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Smart Mold tra le start-up innovative

La società partecipata dal gruppo Sirmax è stata selezionata dalla Commissione Clean Tech di UniCredit Start Lab.

6 luglio 2020 08:39

Smart Mold, spin-off dell'Università di Padova partecipata dal Gruppo Sirmax, è stata premiata come Startup Innovativa, tra quelle a più alto potenziale, dalla Commissione Clean Tech di UniCredit Start Lab, per aver sviluppato e brevettato un trattamento della superficie degli stampi che consente di ridurre la pressione di iniezione, agevolando il riempimento delle cavità. Tecnica che agevola lo stampaggio di plastica riciclata post consumo, che presenta una viscosità più elevata e variabile rispetto al vergine, e permette di ridurre lo spessore dei componenti in plastica con risparmio di materia prima impiegata (leggi articolo).

Insieme a Smart Mold sono state premiate Serranova, che progetta e costruisce serre tecnologiche, e GES (Green Energy Storage), start-up trentina che ha progettato e sviluppato un'innovativa batteria a flusso per lo stoccaggio di energia.

© Polimerica - Riproduzione riservata