

Engel premiata per contributo all'economia circolare

Upper Austrian Environmental Award 2021 assegnato al costruttore austriaco per la tecnologia di costampaggio Skinmelt.

22 settembre 2021 08:45

Il costruttore di presse ad iniezione Engel ha ricevuto l'Upper Austrian Environmental Award 2021, premio assegnato ogni anno dal governo dell'Alta Austria alle aziende che contribuiscono alla lotta ai cambiamenti climatici e alla circolarità.

In particolare, è stato premiato Skinmelt, processo di costampaggio ad iniezione di componenti sandwich con un core in plastica riciclata rivestito con una sottile pelle in materiale vergine, che conferisce un aspetto estetico di elevata qualità superficiale.

In questo modo, la plastica da riciclo post-consumo può essere impiegata anche nella fabbricazione di articoli con severi requisiti di qualità superficiale. Allo stesso tempo - afferma Engel - skinmelt consente di utilizzare percentuali più elevate di riciclato rispetto ad altri processi sandwich.

