

Prima pietra per il TPU cinese di Covestro

Avviati i lavori di quello che diventerà il più grande impianto per poliuretani termoplastici del gruppo tedesco.

28 settembre 2023 08:38

Covestro ha posato la prima pietra del nuovo complesso per la produzione di poliuretani termoplastici (TPU) a Zhuhai, in Cina, che si estenderà su un'area di 45mila metri quadrati.



Il progetto sarà completato in tre fasi, nel 2033, con una capacità produttiva pari complessivamente a 120.000 tonnellate annue, rendendolo il più grande impianto per TPU del gruppo tedesco.

Il completamento della prima tranche dei lavori è previsto nel 2025, con l'avvio di una capacità pari a circa a 30.000 t/a.

Il TPU è un materiale molto versatile, utilizzato per stampaggio a iniezione ed estrusione in applicazioni come suole di scarpe sportive, componenti auto, cavi e tubi flessibili, dispositivi elettronici, altoparlanti e custodie per telefonini.

© Polimerica - Riproduzione riservata