

RadiciGroup inaugura impianto in Brasile

Sostituisce uno esistente per il compounding di tecnopolimeri, incrementando la capacità produttiva.

24 marzo 2025 08:50

In concomitanza con l'apertura della fiera Plasticos Brasil, la divisione High Performance Polymers (tecnopolimeri) di RadiciGroup ha inaugurato un nuovo stabilimento in Brasile, che prende il posto di uno esistente, consolidando una presenza nel paese sudamericano che dura da un quarto di secolo.



Costruito in un anno e situato non lontano dal precedente impianto, il nuovo sito offre maggiore capacità, efficienza, sicurezza e sostenibilità ambientale, oltre a essere posizionato strategicamente, con accesso diretto all'autostrada.

Allo stesso tempo, la superficie è passata da 8.000 a 17.000 metri quadrati, con un incremento della capacità produttiva intorno al 15%.



Attenzione è stata posta, in fase di progettazione, alla sostenibilità ambientale. Lo stabilimento utilizza energia 100% rinnovabile e dispone di un moderno sistema per la gestione delle acque di processo, che consente di riutilizzarne più del 95%.

Sono state anche adottate misure per il contenimento delle dispersioni di granuli nell'ambiente, in linea con il programma Operation Clean Sweep (OCS); l'impianto è inoltre dotato di sistemi per il trattamento di polveri e vapori, con riduzione dei composti organici volatili (VOC) e degli inquinanti atmosferici (HAP).

Un nuovo sistema di aspirazione a secco consente di ridurre la produzione di rifiuti, mentre la certificazione Zero Landfill garantisce che ogni rifiuto venga smaltito da aziende qualificate.

© Polimerica - Riproduzione riservata