Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Shin-Etsu costruisce nuovo impianto PVC

Iniziati a Plaquemine i lavori per un nuovo impianto integrato destinato alla produzione di cloruro di polivinile

25 luglio 2018 07:31



Shintech, società del gruppo Shin-Etsu Chemical, ha iniziato i lavori di costruzione del nuovo impianto integrato per PVC partendo da sale, che sorgerà a Plaquemine (Louisiana, USA), a fianco del polo Shintech esistente.

Il nuovo impianto inizialmente avrà una capacità produttiva di 290mila tonnellate annue di PVC e 270.000 t/a di soda caustica, ma il permesso di costruzione chiesto alle autorità della Lousiana prevede una capacità di 860.000 t/a di CVM e 660.000 t/a di soda caustica.

L'investimento complessivo è stimato in 1,49 miliardi di dollari, interamente autofinanziato da Shintech. Una volta completato il progetto, la capacità complessiva del gruppo giapponese salirà a 3,24 milioni di tonnellate di PVC e 1,57 milioni di tonnellate di soda caustica.

Shin-Etsu sta anche realizzando a Plaquemine un nuovo cracker per etilene da shale-gas, in parte destinato a soddisfare il fabbisogno dell'unità PVC.

© Polimerica - Riproduzione riservata