

## Braskem lancia nuovo grado per rotazionale

Introdotta il primo grado HDPE Maxio per la produzione di serbatoi e componenti di macchine agricole.

11 dicembre 2018 08:19

Il gruppo petrolchimico Braskem ha introdotto in portafoglio il primo grado della famiglia Maxio per applicazioni di stampaggio rotazionale, HD4601U.



Si tratta di un polietilene ad alta densità (HDPE) ottimizzato per il rotostampaggio di articoli destinati ad applicazioni nel settore delle costruzioni e agricoltura, come cisterne per l'acqua, grandi serbatoi, pozzetti e componenti di macchinari agricoli che richiedono un'elevata resistenza meccanica.

Secondo il gruppo brasiliano, il nuovo grado si caratterizza rispetto alla concorrenza per tempi di ciclo inferiori del 7-10%, con relativo incremento della produttività e riduzione dei consumi energetici, garantendo al contempo un buon bilanciamento tra rigidità e resistenza all'impatto.

Introdotta due anni fa, il marchio Maxio contraddistingue resine che si caratterizzano per consumi energetici contenuti, maggiore produttività in fase di trasformazione o consentono un alleggerimento dei pezzi, garantendo così benefici ambientali.

© Polimerica - Riproduzione riservata