

HDPE Dow per imballaggi monomateriale

Ottimizzato per film in bolla e monofilo, il grado Dowlex 2750ST è distribuito in Europa e Turchia da Resinex.

3 giugno 2019 07:38

Il distributore pan-europeo Resinex ha introdotto in catalogo il grado Dowlex 2750ST di Dow per applicazioni nei settori del packaging flessibile e dei filamenti, in particolare per estrusione di film in bolla e monofilo. L'accordo di distribuzione riguarda Europa e Turchia.



Dowlex 2750ST è un polietilene ad alta densità con migliorate proprietà meccaniche, processabilità e rigidità, sviluppato per ottenere film multistrato monomateriale più sostenibili e completamente riciclabili.

Può essere infatti utilizzato per ridisegnare le strutture dei packaging flessibili, come ad esempio le buste stand-up, riducendo i costi di formulazione grazie all'ottimizzazione degli strati barriera, anche sfruttando la rigidità del materiale, ottenendo così strutture interamente in polietilene.

Il nuovo grado offre inoltre una processabilità migliorata e può essere miscelato con le altre poliolefine ad elevate prestazioni presenti nel catalogo Dow.

© Polimerica - Riproduzione riservata