

DSM produrrà più fibre Dyneema

Annunciati investimenti in Europa e negli Stati Uniti per le fibre ad alta tenacità a base di UHMWPE.

15 maggio 2018 07:52



DSM ha annunciato un piano per aumentare del 20% le capacità produttive nelle fibre ad alta tenacità in polietilene ad altissimo peso molecolare (UHMWPE) Dyneema, con lo scopo di rispondere alla crescente domanda per indumenti protettivi quali giubbotti antiproiettile, piastre ed elmetti.

L'intervento prevede investimenti nella produzione di laminati unidirezionali Dyneema UD nel sito olandese di Heerlen e in quello statunitense di Greenville, con l'installazione di nuove linee, oltre ad interventi di ammodernamento e miglioramento degli impianti esistenti per fibre. Le nuove capacità entreranno in funzione entro quest'anno per entrare a regime nel primo trimestre del 2019.

DSM produce le fibre Dyneema in Olanda (Heerlen), North Carolina (Greenville) e Arizona (Mesa) ed è partner in una joint-venture giapponese per la produzione di polietilene ad alto modulo (HMPE).

© Polimerica - Riproduzione riservata