

Joint-venture nei compositi tra Arkema e Barrday

La nuova società Barrflex TU fornirà materiali e soluzioni per la produzione di tubi flessibili utilizzati in ambito oil&gas.

21 settembre 2018 07:38



La francese Arkema e la statunitense Barrday hanno creato una joint-venture per produrre e commercializzare materiali compositi in forma di nastri in tecnopolimero e fibre di carbonio destinati ad applicazioni oil&gas.

In particolare, i nastri (tapes) saranno destinati alla produzione di tubi flessibili utilizzati nelle piattaforme

offshore, anche di profondità, in sostituzione dei metalli, beneficiando del minor peso e di una superiore resistenza alla corrosione.

La nuova società, battezzata Barrflex TU, combina l'esperienza di Barrday nella produzione di compositi termoplastici (fibre di rinforzo, prepreg, laminati, coating, adesivi e materiali core) con il portafoglio di specialità e resine del gruppo francese, che spazia dai PVDF alle poliammidi 11 e 12, per arrivare al PEEK.

© Polimerica - Riproduzione riservata