

Composito 100% biobased

Sviluppato da Lanxess nella gamma Tepex utilizza una matrice di PLA e tessuto a base di fibra di lino continue come rinforzo.

6 ottobre 2021 11:29

Lanxess ha ampliato la gamma di compositi termoplastici rinforzati con fibre continue Tepex introducendo una versione completamente biobased, ottenuta combinando una matrice a base di acido polilattico (PLA) con un rinforzo in fibre di lino continue in forma di tessuto.

La società tedesca afferma di essere in grado di produrre il materiale con un livello qualitativo e prestazionale idoneo alla produzione su larga scala.

