

Resine Versalis per la stampa 3D

Presentata al K2016 la nuova famiglia Impressio per deposizione di filamento fuso. Già disponibili i campioni per sviluppo applicativo.

17 gennaio 2017 07:50

Versalis ha presentato in sordina al K2016 di Dusseldorf una nuova famiglia di materiali dedicati alla stampa 3D, in particolare per la tecnologia a deposizione di filamento fuso (FDM), nei tipici diametri da 1,75 mm e 3 mm per applicazioni professionali e “consumer”.



Battezzata Impressio - parola di radici latine, che esprime una azione e dal significato più ampio di “impronta”, “calco” - la nuova serie comprenderà gradi ABS, HIPS e polietilene caratterizzati da un buon mix tra prestazioni e basso contenuto di volatili.

Dopo una fase di messa a punto con partner industriali ed accademici, il debutto sul mercato è previsto nel corso di quest’anno, con la fornitura dei primi campioni dimostrativi.

Versalis indica, tra i plus dei filamenti Impressio, facilità di lavorazione, finitura superficiale, stabilità dimensionale e prestazioni meccaniche costanti in tutte le fasi di lavorazione.

© Polimerica - Riproduzione riservata