

PETG per stampa 3D

MakerBot introduce il poliestere ad alte prestazioni nella gamma di materiali per le sue stampanti Method.

4 giugno 2019 07:30

Anche il PETG, polietilene tereftalato modificato con glicole, può essere trasformato mediante stampa 3D per realizzare prototipi funzionali, maschere e supporti, fino a prodotti finiti in piccole serie.



MakerBot ha infatti introdotto in catalogo un grado PETG, primo materiale speciale lanciato per la sua stampante 3D Method. "Da tempo i nostri clienti richiedevano materiali da utilizzare in un'ampia gamma di applicazioni che necessitano di grande resistenza e durabilità - spiega Nadav Goshen, CEO di MakerBot -. Il PETG è uno dei polimeri di uso più diffuso oggi. Per le sue proprietà avanzate e la sua versatilità, riteniamo che sia un materiale eccellente per l'uso su grandi linee di produzione, nonché per tirature ridotte".