
ELETTRONICA-ELETTRICITA'



Soluzione: Stanyl® TE250F6

Applicazione: connettori aerospaziali

Produttore polimero: DSM®

Caratteristiche chiave:

- Basso rischio di deformazione
- Eccellenti prestazioni meccaniche
- Elevata rigidità
- Facilità di lavorazione
- Totale assenza di piombo

SFIDA

Ridurre i costi generali dei test aerospaziali garantendo comunque libertà nel design dei componenti da impiegare.

SOLUZIONE

Con Stanyl® TE250F6 la DSM® fornisce la possibilità di produrre componenti dalle eccellenti prestazioni meccaniche e dai costi di lavorazione limitati. Dalla sua applicazione all'industria aerospaziale si evince che il polimero possiede proprietà di assoluto rilievo, in particolare offre un'elevata rigidità unita ad alta resistenza alla deformazione e a grande facilità di lavorazione. Da non trascurare è poi l'assenza di piombo che consente Stanyl® TE250F6 di essere conforme alle più restrittive normative ambientali.

ALTRE APPLICAZIONI:

- Connettori elettrici per uso civile
- Controlli termostatici per bollitori elettrici
- Connettori elettrici di vario genere