

Vamp Tech: PP, PA, PPA, compound esenti alogeni per componenti Elettrici

Vamp Tech, azienda leader nei compound ritardati alla fiamma, che vanta 90 prodotti certificati presso UL con carta gialla, si presenta al FAKUMA di Friedrichshafen, dal 16 al 20 Ottobre 2012, presentando una gamma di **compound autoestinguenti esenti alogeni** che non ha concorrenti per ampiezza di soluzioni tecniche.

I compound presentati comprendono proposte economicamente vantaggiose su **base PP**, VAMPLEN 0024 V0 (unfilled) o VAMPLEN 2528 V0 (rinforzati con fibra di vetro), sia per stampaggio ad iniezione che per estrusione di tubi corrugati e canaline, con certificazione UL94-V0 a 0,8 mm.

La gamma delle **PA6**, comprende sia la versione unfilled VAMPAMID 6 0024 V0, con effetto cerniera, che le versioni rinforzate con 20 e 30% di fibra vetro VAMPAMID 6 2028 V2 HF e VAMPAMID 6 3028 V0 GW.

Tra le **PA66** da segnalare il VAMPAMID 66 3028 V0 GW con ritardante di Fiamma Exolit e temperatura di utilizzo in continuo (RTI) di 140°C e l'alternativa, VAMPAMID 66 3028 V0 HF, con sistema FR sviluppato in Vamp Tech, che consente di superare il test GWIT (Glow Wire Ignition Temperature) anche a 775°C senza fiamma.

Infine i VAMPAMID HT sono compound rinforzati su base **PA6T** e **PA10T** (di origine vegetale) consentono di realizzare componenti elettrici che operano in condizioni termiche sfidanti raggiungendo temperature prossime ai 300°C.

