



Advanced Modified Polymers

VAMP-TECH SpA

Via delle Industrie, 10/12
20874 BUSNAGO MB
Tel. 039.6957821 (5 linee r.a.)
Fax 039.6820563

Codice fiscale e partita IVA: 09463990151

Extrusion Halogenfrei von Vamp Tech

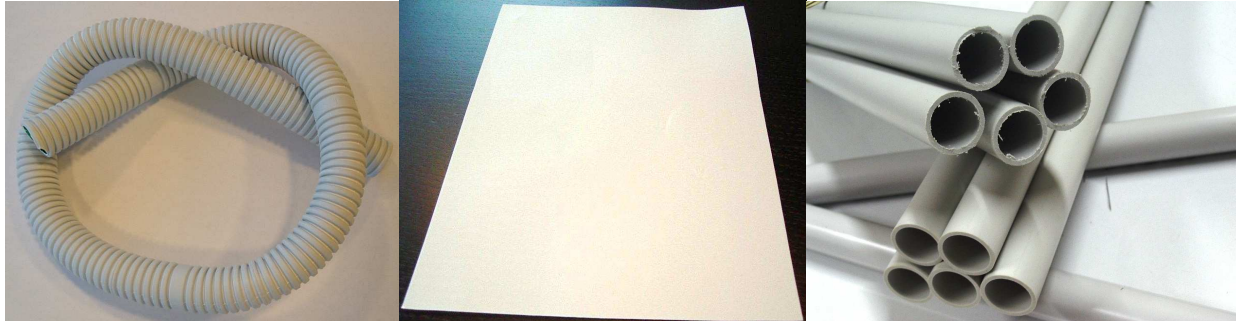
Aufgrund steigender Kundenanfragen nach einem halogenfreien Polypropylencompound im Extrusionsbereich, hat die Vamp-Tech aus Busnago, eine Materialtype zu Marktreife gebracht, welche den Anforderungen nach UL 94-V0 bis 0,8mm Wandstärke gerecht wird.

Das neue entwickelte Material VAMPLEN 0024 V0 EC ist geeignet für Anwendungen wie Kabelschutzrohre, Glattröhre, Kabelschächte, Profile unterschiedlicher Geometrien, Tiefziehfolien und sogar für die Schlauchextrusion bzw. dem Blasformen zu Hohlblaskörper.

Die angebotenen Leistungen des Vamplen 0024 V0 EC sind außerordentlich, aufgrund des hohen LOI-Wertes von 42%, der sehr guten Brandhemmung auch bei niedrigen Wanddicken bis 0,8mm.

Besonders beachtenswert sind bei einem mögliche Brand, die sehr niedrigen Toxizitätswerte sowie Rauchdichten die dabei entstehen können.

Die sehr guten mechanisch-elastischen Eigenschaften wie hohe Bruchdehnung und Zähigkeit, ermöglichen Extrudate die bei sehr dünnen Wandstärken Ihre elastischen Eigenschaften beibehalten ohne dass es zu Brüchen kommt und dennoch eine gewisse Steifigkeit hervorrufen.



Vamp-Tech, führend in der Herstellung flammwidrig eingestellter Kunststoffe mit 25 jähriger Erfahrung auf diesem Sektor, bietet heute an die 85 Kunststoff-Typen mit UL94 Zertifizierung an.

Auch ist das Unternehmen für die Herstellung von glühdrahtfesten Kunststoffen nach IEC EN 60335 4^a vom VDE zertifiziert worden.

Das Unternehmen verfügt über zahlreiche Materialtypen bzw. Zertifikate für den Einsatz im europäischen Transport-und Baustoffsektor.

Unter anderem 12 Zertifikate nach der italienischen Classe 1, über 25 Zertifikate nach der französischen Bahnnorm NF-16-101, und weitere schwerentflammbare Versionen nach deutschen Bau-und Bahnnormen wie die DIN 4102 und die DIN 5510. Typen nach dem Bombardier Standard SMP 800C für den Candischen Bahnsektor schließen die zahlreichen Zertifikate die da Unternehmen vorweisen kann.



VAMP-TECH SpA

C. S.: 2.700.000 i.v. -Reg. Impr. MI 09463990151- R.E.A. 1868767 C.C.I.A.A. MONZA BRIANZA

Amm.: Telef. 039.6956584- 039.6956545- 039.6959118- Fax 039.6956388

E-mail: info@vamptech.it - www.vamptech.com

Sede legale: 20874 BUSNAGO - Via delle Industrie 10/12