

Topilene® J700**Polypropylene Homopolymer**
Dành cho các ứng dụng ép phun**Mô tả sản phẩm**

Topilene® J700 là một homopolyme polypropylene được thiết kế đặc biệt có độ cứng cao, tính chảy cao và các đặc tính cơ học cân bằng. Sản phẩm phù hợp cho các ứng dụng ép phun. Topilene® J700 tuân thủ các yêu cầu của FDA trong mã Quy định Liên bang trong 21 CFR 177.1520 về tiếp xúc với thực phẩm. Sản phẩm này tuân thủ UL 94HB, Tiêu chuẩn về an toàn tính dễ cháy của vật liệu nhựa cho các bộ phận trong thử nghiệm Thiết bị và Dụng cụ.

Đặc điểm**Ứng dụng tiêu biểu**

Đồ gia dụng / Vật dụng / Đồ có vách mỏng

Tính năng

Độ cứng cao / Tính chất cơ học cân bằng / Độ chảy cao

Lý tính

Thuộc tính hạt	Phương pháp	Giá trị	Đơn vị
Chỉ số chảy (230°C, 2.16kg)	ASTM D1238	12	g/10 phút
Mật độ	ASTM D792	0.90	g/cm ³
Độ bền kéo ở năng suất	ASTM D638	370	kg/cm ²
Mô-đun uốn dẻo	ASTM D790	17,500	kg/cm ²
Độ bền va chạm Izod cắt rãnh (23 ° C)	ASTM D256	3	kg-cm/cm
Độ cứng Rockwell	ASTM D785	95	R-Scale
Nhiệt độ lệch nhiệt	ASTM D648	110	°C

Các giá trị được liệt kê ở trên là các giá trị điển hình chỉ dành cho mục đích tham khảo và sẽ không được hiểu là thông số kỹ thuật.

Bảo quản và xử lý

Sản phẩm này nên được bảo quản trong điều kiện khô ráo ở nhiệt độ dưới 40 ° C và tránh tia UV. Khi có thể nhìn thấy hoặc có thể thấy hơi nước ngưng tụ, nên làm khô trước. (Điều kiện sấy: 80 ~ 100 ° C / 2 ~ 4 giờ ở điều kiện lưu thông không khí)

Tuyên bố miễn trừ trách nhiệm

Tất cả thông tin, bao gồm đặc điểm sản phẩm, ứng dụng và thuộc tính chỉ dành cho mục đích tham khảo và sẽ không được hiểu là thông số kỹ thuật. Trước khi sử dụng sản phẩm này, khách hàng nên xem kỹ hướng dẫn sử dụng của sản phẩm để xác định sản phẩm có phù hợp với mục đích sử dụng của khách hàng hay không. Khách hàng chịu trách nhiệm về việc sử dụng, xử lý và xử lý sản phẩm này một cách thích hợp, an toàn và hợp pháp. HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION không chịu trách nhiệm pháp lý hoặc trách nhiệm pháp lý về nội dung của tài liệu này. Chúng tôi có quyền thay đổi nội dung của tài liệu này mà không cần báo trước. Tài liệu này thuộc bản quyền của HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION. TopHene® là nhãn hiệu đã đăng ký do HYOSUNG CHEMICAL CORPORATION sở hữu hoặc sử dụng.

Liên hệ

Văn phòng chính

235, Banpo-daero, Seocho-gu, Seoul, Korea 06578

Trực tuyến

ĐT: +82-2-2146-5451 ~7 Fax: +82-2-2146-5428

www.hyosungchemical.com

www.topilene.com

**HYOSUNG CHEMICAL**