

**Homopolyme polypropylene**

Cho các ứng dụng xơ/sợi

Mô tả sản phẩm

Topilene® F501N là một homopolyme polypropylene được sử dụng cho các ứng dụng ép đùn và tạo hình bằng nhiệt. **Topilene® F501N** được pha với gói phụ gia chứa ít nước. Các ứng dụng điển hình gồm có sợi monofilament, dây thùng và dải băng.

Đặc điểm

Ứng dụng điển hình Sợi cọ / Dây thùng / Lưới đánh cá / Xơ cắt ngắn

Đặc trưng Chứa ít nước / Khả năng kéo giãn

Đặc tính điển hình

Đặc tính nhựa	Phương pháp	Giá trị	Đơn vị
Chỉ số chảy (230°C, 2,16 kg)	ASTM D1238	3,7	g/10 phút
Mật độ	ASTM D792	0,90	g/cm ³
Độ bền kéo ở điểm uốn cong	ASTM D638	370	kg/cm ²
Mô-đun uốn	ASTM D790	17.000	kg/cm ²
Độ bền va đập được đánh dấu theo kiểu Izod (23°C)	ASTM D256	4,0	kg·cm/cm

Các giá trị được liệt kê ở trên là giá trị điển hình chỉ nhằm mục đích tham khảo, không được hiểu là các tiêu chuẩn kỹ thuật.

Bảo quản và Xử lý

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

Tuyên bố miễn trừ trách nhiệm

Tất cả thông tin, bao gồm đặc điểm, ứng dụng và đặc tính của sản phẩm chỉ nhằm mục đích tham khảo và không được hiểu là các tiêu chuẩn kỹ thuật. Trước khi sử dụng sản phẩm này, khách hàng nên xem kỹ hướng dẫn sử dụng của sản phẩm để xác định xem sản phẩm có phù hợp với mục đích cụ thể của khách hàng hay không. Khách hàng chịu trách nhiệm về việc sử dụng, gia công và xử lý sản phẩm này một cách thích hợp, an toàn và hợp pháp. HYOSUNG VINA CHEMICALS CORPORATION không chịu trách nhiệm 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 thông báo trước. Tài liệu này thuộc bản quyền của HYOSUNG VINA CHEMICALS CORPORATION. **Topilene®** là nhãn hiệu đã đăng ký do HYOSUNG VINA CHEMICALS CORPORATION sở hữu hoặc sử dụng.

Thông tin liên hệ

Trụ sở	235, Banpo-daero, Seocho-gu, Seoul, Hàn Quốc 06578 SDT: +82-2-2146-5451-7 Fax: +82-2-2146-5428
Trực tuyến	www.hyosungchemical.com www.topilene.com