

Bản dữ liệu kỹ thuật

Moplen HP500N B

Polypropylene, Homopolymer



Mô tả sản phẩm

Moplen HP500N B là một homopolymer được sử dụng cho nhiều ứng dụng ép phun. Moplen HP500N B có độ chảy và độ cứng tốt. Sản phẩm là vật liệu thích hợp để bao bọc thực phẩm.

Tuân thủ quy định

Để tham khảo thông tin về tuân thủ quy định, xem Moplen HP500N B [Bản tin quản lý sản phẩm \(PSB\)](#) và [Bản dữ liệu an toàn \(SDS\)](#).

Tình trạng	Thương mại: Có hiệu lực
Lưu hành	Trung Quốc
Ứng dụng	Nội thất; Đồ gia dụng
Thị trường	Hợp chất; Sản phẩm tiêu dùng; Bao bì cứng
Gia công	Hợp chất; Ép thổi
Thuộc tính phương pháp	Độ chảy trung bình; Độ cứng trung bình

Đặc tính điển hình	Danh định Giá trị Đơn vị	Phương pháp thử nghiệm
Vật lý		
Chỉ số nóng chảy, (230 °C/2,16 kg)	12 g/10 phút	ISO 1133-1
Cơ học		
Mô đun uốn	1475 MPa	ISO 178
Ứng suất kéo tại điểm chảy dẻo, (23 °C)	35 MPa	ISO 527-1, -2
Biên dạng kéo tại điểm chảy dẻo, (23 °C)	10 %	ISO 527-1, -2
Va đập		
Độ bền va đập Charpy - Có khóa, (23 °C, Kiểu 1, Theo mép, Khía A)	3 kJ/m ²	ISO 179
Nhiệt		
Nhiệt độ hoá mềm Vicat (A/50 N)	153 °C	ISO 306
Nhiệt độ lệch nhiệt B, (0,45 MPa, Không ram)	95 °C	ISO 75B-1, -2

Lưu ý

Đây là những đặc tính điển hình và không phải là các giới hạn đặc điểm kỹ thuật.

Thông tin về công ty

Để tham khảo thêm thông tin về công ty LyondellBasell, vui lòng truy cập <http://www.lyb.com/>.

© LyondellBasell Industries Holdings, B.V. 2018

Miễn trừ trách nhiệm

Thông tin trong tài liệu này là chính xác theo sự hiểu biết tốt nhất của chúng tôi tại thời điểm công bố. Tài liệu này nhằm cung cấp cho người dùng thông tin chung về xử lý, sử dụng, lưu trữ, vận chuyển, thải bỏ và phát thải an toàn và không cấu thành bất kỳ bảo đảm hoặc quy cách chất lượng công khai hoặc ám chỉ nào, bao gồm mọi bảo đảm về khả năng bán được hoặc sự phù hợp cho bất kỳ mục đích cụ thể nào. Người dùng chịu trách nhiệm xác định xem sản phẩm có phù hợp với mục đích sử dụng của họ và có thể sử dụng được một cách an toàn và hợp pháp hay không.

Ngoài bất kỳ lệnh cấm sử dụng nào được quy định cụ thể trong tài liệu này, LyondellBasell có thể cấm hoặc hạn chế hơn nữa việc bán sản phẩm cho một số ứng dụng nhất định. Để biết thêm thông tin, vui lòng liên hệ với đại diện của LyondellBasell.

Nhãn hiệu thương mại

Nhãn hiệu thương mại được đề cập trong tên sản phẩm thuộc sở hữu hoặc được sử dụng bởi các công ty thuộc tập đoàn LyondellBasell.

TÂN HỢP PHÚ