

NHỰA PE

B2555

PE Tỷ Trọng Cao dạng hai phương thức dùng cho ứng dụng thổi khuôn

Mô tả

B2555 là nhựa PE tỷ trọng cao, khối lượng phân tử trung bình, được dùng cho thổi khuôn. Các bộ phận được thổi khuôn được làm từ nhựa này có độ cứng cao, cường độ chịu va đập tốt, và có khả năng chống rạn nứt do ứng suất môi trường (ESCR) tốt.

Ứng dụng

- Các đồ đựng cỡ vừa và nhỏ dùng để đựng các hóa chất gia dụng và công nghiệp.

Các đặc tính nhựa	Đơn vị	PP Thí nghiệm	Giá trị điển hình
Tốc độ dòng nóng chảy (MFR) (190°C/2.16Kg)	g/10 phút	ASTMD1238	0.3
MFR (190°C/5.0Kg)	g/10 phút	ASTMD1238	1.4
Tỷ trọng	g/cm ³	ASTMD792 Phương pháp A	0.954
Các đặc tính cơ học*			
Cường độ chịu kéo tại điểm uốn	MPa	ASTMD638	27
Cường độ chịu kéo tại điểm đứt	MPa	ASTMD638	34
Độ giãn dài do kéo tại điểm đứt	%	ASTMD638	740
Mô-đun uốn	MPa	ASTMD790	1200
Va đập kéo	kJ/m ²	ASTMD1822	200
Va đập Izod, Có khóa 23°C	kJ/m ²	ASTMD256	10
Va đập Izod, Có khóa -30°C	kJ/m ²	ASTMD256	5.0
Độ cứng Shore-D		ASTMD2240	68
ESCR (Igepal10%) _{F50}	tiếng	ASTMD1693	63
Các đặc tính nhiệt*			
Nhiệt độ hóa mềm Vicat@10N	°C	ASTMD1525	127

*Phương pháp chuẩn bị mẫu thí nghiệm: Theo ASTMD4976

Các điều kiện gia công: Các điều kiện gia công điển hình: 160-200°C

Bảo quản và vận chuyển: B2555 cần được bảo quản ở nơi khô ráo, mát mẻ, có sự thông gió phù hợp và tránh tiếp xúc với tia cực tím (UV) ở nhiệt độ dưới 50 °C. Cần gia công các loại nhựa PE trong vòng 6 tháng sau khi giao hàng.

Sự Tuân Thủ Quy Định Tiếp Xúc Thực Phẩm và các Quy định khác: Xin xem trên trang web của Petro Rabigh.

012015

Tuyên bố khước từ: ©PetroRabigh. Mọi thông tin được cung cấp bởi hoặc thay mặt Petro Rabigh có liên quan đến các sản phẩm của hãng bắt kể do bản chất của dữ liệu, khuyến nghị hay lý do nào khác, đều có cơ sở nghiên cứu và được cho là đáng tin cậy, tuy nhiên Petro Rabigh không nhận bất kỳ trách nhiệm nào liên quan đến việc áp dụng, xử lý, hoặc sử dụng được thực hiện theo thông tin hoặc sản phẩm đã cung cấp hoặc bất kỳ hệ quả nào theo đó. Người dùng tự chịu trách nhiệm liên quan đến việc áp dụng, xử lý, hoặc sử dụng thông tin hoặc sản phẩm được cung cấp và sẽ được thẩm định chất lượng và các đặc tính khác, hoặc bất kỳ hệ quả nào theo đó. Petro Rabigh không nhận bất kỳ trách nhiệm nào đối với bất kỳ sự vi phạm các quyền thuộc sở hữu hoặc kiểm soát bởi một bên thứ ba thuộc về tài sản trí tuệ, công nghiệp hoặc tài sản khác vì lý do người dùng áp dụng, xử lý, hoặc sử dụng thông tin hoặc các sản phẩm đã được cung cấp. Trong trường hợp người dùng có quyền tiết lộ hoặc phân phối tài liệu này, người dùng chỉ có thể chuyển tiếp, phân phối và/hoặc sao chép tài liệu có bản quyền này khi tài liệu có nội dung không bị thay đổi và hoàn chỉnh, bao gồm mọi header, footer, các tuyên bố khước từ và các thông tin khác.

Vương Quốc Ả Rập Saudi
PetroRabigh
Phòng Kinh doanh Nội địa
Trung tâm Jeddah-Salamah
ĐT : +966126165624
Fax: +966126165621
www.petrorabigh.com