

Dòng sản phẩm ExxonMobil™ HDPEHYA600

Nhựa PE Tỷ Trọng Cao

Mô Tả Sản phẩm

HYA 600 là nhựa PE tỷ trọng cao có mục đích sử dụng chung, có đặc điểm là rất dễ gia công, là sự cân bằng tuyệt vời giữa độ cứng và độ bền va đập và có khả năng chống rạn ESCR tốt.

Tổng Quan

Nơi có sẵn hàng ¹	• Châu Á & Trung Đông	• Châu Á Thái Bình Dương	• Châu Âu
Phụ gia	• Ổn định nhiệt: Có		
Ứng dụng	• Ống thoát nước	• Đóng gói thực phẩm	• Đồ đựng hóa chất gia dụng và công nghiệp
Ngày hiệu chỉnh	• 03/01/2013		

Các Đặc Tính Nhựa	Giá trị điển hình	(hệ Anh)	Giá trị điển hình (hệ SI)	Cơ sở thí nghiệm
Tỷ trọng	0.954	g/cm ³	g/cm ³	Phương pháp ExxonMobil
Chỉ số chảy(190°C/2.16kg)	0.35	g/10phút	g/10phút	ASTMD1238
Chỉ số chảy tải trọng cao(190°C/21.6kg)	29	g/10phút	g/10phút	ASTMD1238
Nhiệt	Giá trị điển hình	(hệ Anh)	Giá trị điển hình (hệ SI)	Cơ sở thí nghiệm
Điểm hóa mềm Vicat	259	°F	126 °C	ASTMD1525

Các Đặc Tính Đổ Khuôn	Giá trị điển hình	(hệ Anh)	Giá trị điển hình (hệ SI)	Cơ sở thí nghiệm
Mô-đun kéo (0.20in/phút (5.0mm/phút))	160000	psi	1100 MPa	ASTM D638
Ứng suất kéo ở mức 100% 2.0in/phút(50mm/phút)	2000	psi	14 MPa	ASTM D638
Cường độ chịu kéo tại điểm uốn 2.0in/phút (50mm/phút)	3300	psi	23 MPa	ASTM D638
Độ giãn dài tại điểm đứt(2.0in/phút (50mm/phút))	>100	%	>100 %	ASTM D638
Độ chống rạn do ứng suất môi trường				ASTMD1693
10%Igepal	<20	giờ	<20 giờ	
100%Igepal	<50	giờ	<50 giờ	
Độ cứng theo máy đo(ShoreD,15giây)	62		62	ASTMD2240

Va Đập	Giá trị điển hình	(hệ Anh)	Giá trị điển hình (hệ SI)	Cơ sở thí
Độ bền va đập Izod có khía	4.7	ft-lb/in ²	9.9 kJ/m ²	ISO180/1A

Tuyên bố Pháp lý

Sản phẩm này không dành cho các ứng dụng y tế và không nên dùng trong những ứng dụng như vậy.

Liên hệ Đại Diện Dịch Vụ Khách Hàng ExxonMobil Chemical để biết sự phù hợp của ứng dụng tiếp xúc thực phẩm tiềm năng (ví dụ: FDA, EU, HPFB).

Tuyên bố Gia Công

Các đặc tính đổ khuôn được đo trên các tấm đúc ép, được chuẩn bị theo ASTM D4703 và ASTM D 638. ASTM 638: Loại mẫu T1/ độ dày 3 mm (118mil); mô-đun kéo: tốc độ thí nghiệm là 5 mm/phút (197 mil/phút); cường độ chịu kéo tại điểm uốn và độ giãn dài tại điểm đứt: tốc độ thí nghiệm là 50 mm/phút (1970 mil/phút). ASTM D1693: Điều kiện B, F50, 10 % Igepal và 100% Igepal.

Ghi chú

Các đặc tính điển hình: không được coi là các yêu cầu kỹ thuật.

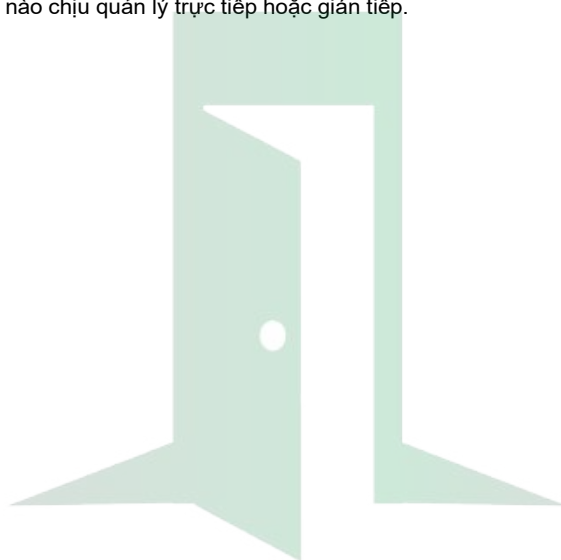
¹Sản phẩm có thể không có sẵn ở một quốc gia hoặc hơn trong những khu vực Có Sẵn Hàng đã xác định. Liên hệ với Đại Diện Kinh Doanh để hoàn thiện phần Quốc Gia Có Sẵn Hàng..

Dòng sản phẩm ExxonMobil™ HDPE HYA 600
Nhựa PE Tỷ Trọng Cao

Để được hỗ trợ kỹ thuật, kinh doanh và đặt hàng, liên hệ: www.exxonmobilchemical.com/ContactUs

©2016 ExxonMobil. ExxonMobil, lô-gô ExxonMobil, hai chữ “X” lồng vào nhau và các tên sản phẩm hoặc dịch vụ khác được nêu trong đây là thương hiệu của ExxonMobil, trừ khi có quy định khác. Văn bản này không được phát, trưng bày, sao chép hoặc sửa đổi mà không có sự ủy quyền bằng văn bản từ trước của ExxonMobil. Khi ExxonMobil ủy quyền việc phát, trưng bày, và/hoặc sao chép văn bản này, người sử dụng chỉ có thể làm việc đó nếu văn bản không bị sửa đổi và đầy đủ nội dung, bao gồm tất cả phần tiêu đề cuối trang, nội dung về khước từ trách nhiệm và thông tin khác. Không sao chép hoặc chế bản toàn bộ hoặc một phần văn bản trên trang mạng. ExxonMobil không bảo đảm những giá trị điển hình (hoặc khác). Mọi dữ liệu trong đây đều căn cứ vào việc phân tích các mẫu đại diện và không phải sản phẩm thực tế được chuyển hàng. Thông tin trong văn bản này chỉ liên quan đến sản phẩm hoặc vật liệu được nêu khi không kết hợp với bất kỳ sản phẩm hoặc vật liệu nào khác. Chúng tôi dựa theo thông tin về dữ liệu được cho là đáng tin cậy vào ngày biên soạn. Tuy nhiên, chúng tôi không đại diện, bảo hành hoặc bảo đảm khác, hiển ngôn hay hàm ý, khả năng tiêu thụ, sự phù hợp với một mục đích đặc biệt, việc không vi phạm sáng chế, về tính phù hợp, tính chính xác, độ tin cậy hoặc mức độ hoàn chỉnh của thông tin này hoặc các sản phẩm, vật liệu hoặc quy trình được mô tả. Người sử dụng tự chịu trách nhiệm cho mọi quyết định về bất kỳ việc sử dụng vật liệu hoặc sản phẩm và bất kỳ quy trình nào thuộc lĩnh vực quan tâm. Chúng tôi tuyệt đối không chịu trách nhiệm về bất kỳ tổn thất, thiệt hại hoặc thương tổn trực tiếp hoặc gián tiếp phải chịu hoặc xảy ra do hoặc liên quan đến việc bất kỳ ai sử dụng hoặc dựa vào thông tin trong văn bản này. Văn bản này không phải là sự phê duyệt bất kỳ sản phẩm hoặc quy trình nào không phải của ExxonMobil và chúng tôi tuyệt đối khước từ trách nhiệm với bất kỳ ẩn ý đối lập nào. Mỗi thuật ngữ “chúng tôi”, “của chúng tôi”, “ExxonMobil Chemical” và “ExxonMobil” được dùng để tiện gọi và có thể gồm một hoặc hơn một các công ty ExxonMobil Chemical Company, Exxon Mobil Corporation hoặc bất kỳ đơn vị nào chịu quản lý trực tiếp hoặc gián tiếp.

exxonmobilchemical.com



TÂN HỢP PHÚ