

سابك LDPE HP2022JN

بولي إيثيلين قليل الكثافة

وصف

على إضافات انزلاقية ومضادة للكتل HP2022JN عبارة عن درجة بولي إيثيلين منخفضة الكثافة مناسبة للتغليف للأغراض العامة. إنها تظهر سحباً أفضل ، وخصائص بصرية وميكانيكية جيدة. يحتوي HP2022JN

تطبيقات نموذجية

فيلم رقيق يتقلص ، فيلم تصفيح ، أكياس إنتاج ، تغليف نسيج ، تغليف سلع لينة ، أكياس للأغراض العامة جيدة أكياس حامل البصريات والقمصان.

قيم الملكية النموذجية

مراجعة 20170913

الخصائص	القيم النمطية	الوحدات	طرق الاختبار
خصائص البوليمر			
تذوب معدل التدفق	2.0	ز / 10 دقيقة	ASTMD1238
عند 190 درجة مئوية و 2.16 كجم			
كثافة	922	كجم / م ³	ASTMD1505
عند 23 درجة مئوية			
التركيبية			
عامل الانزلاق	☑	-	-
عامل مكافحة كتلة	☑	-	-
الخصائص الميكانيكية			
قوة تأثير دارت	2	ز / ميكرومتر	ASTMD1709
الخواص البصرية			
ضباب (1)	10	%	ASTMD1003
لمعان	55	-	ASTMD2457
عند 45 درجة			
أفلام			
خصائص الشد			
الإجهاد عند الكسر ، إجهاد	29	الآدم والكروب الذهبية	ASTMD882
MD عند الكسر ، إجهاد TD	15	الآدم والكروب الذهبية	ASTMD882
عند الكسر ، إجهاد MD عند	120	%	ASTMD882
الكسر ، إجهاد TD عند	530	%	ASTMD882
العائد ، إجهاد MD عند	11	الآدم والكروب الذهبية	ASTMD882
العائد ، TD	11	الآدم والكروب الذهبية	ASTMD882
1% معامل modulus, TD	180	الآدم والكروب الذهبية	ASTMD882
secant, MD 1% secant	230	الآدم والكروب الذهبية	ASTMD882

الخصائص	القيم النمطية	الوحدات	طرق الاختبار
المقاومة المسيل للدموع			
MD	18	ز / ميكرومتر	ASTMD1922
TD	4	ز / ميكرومتر	ASTMD1922
الخصائص الحرارية			
درجة حرارة التليين فيكات	92	درجة مئوية	ASTMD1525

(1) تم قياس الخصائص من خلال إنتاج فيلم 30 ميكرومتر مع BUR 2.5 باستخدام HP2022NN 7100.

شروط المعالجة

شروط المعالجة النموذجية لـ HP2022JN هي:

درجة حرارة البرميل: 160 - 190 درجة مئوية ، نسبة التفجير: 2.0 - 3.0

لوائح الصحة والسلامة والاتصال الغذائي

يتم توفير معلومات مفصلة في ورقة بيانات سلامة المواد ذات الصلة و / أو إعلان الغذاء القياسي ، ويمكن طلب معلومات إضافية محددة عبر مكتب المبيعات المحلي.

إخلاء المسؤولية: هذا المنتج غير مخصص ويجب عدم استخدامه في أي تطبيقات صيدلانية / طبية.

التخزين والمناولة

يجب تخزين راتنج البولي إيثيلين بطريقة تمنع التعرض المباشر لأشعة الشمس و / أو الحرارة. يجب أن تكون منطقة التخزين جافة ويفضل ألا تتجاوز 50 درجة مئوية. لن تقدم (سأبك) ضماناً لظروف التخزين السيئة ، مما قد يؤدي إلى تدهور الجودة مثل تغير اللون والرائحة الكريهة وأداء المنتج غير المناسب. يُنصح بمعالجة راتنج البولي إيثيلين في غضون 6 أشهر بعد التسليم.

تنصل

أي عملية بيع من قبل (سأبك) وشركاتها الفرعية والشركات التابعة لها (كل "بائع") تتم حصرياً وفقاً لشروط البائع المعيارية للبيع (متاحة عند الطلب) ما لم يتم الاتفاق على خلاف ذلك كتابةً والتوقيع نيابةً عن البائع. بينما يتم تقديم المعلومات الواردة هنا بحسن نية ، فإن البائع يقدم الآن ضماناً ، صريحاً أو ضمنياً ، بما في ذلك القابلية للتسويق وعدم انتهاك الملكية الفكرية ، ولا يتحمل أي مسؤولية ، مباشرة أو غير مباشرة ، فيما يتعلق بالملاءمة أو الملاءمة من هذه المنتجات في أي تطبيق. يجب على كل عميل تحديد مدى ملاءمة مواد البائع للاستخدام الخاص للعميل من خلال الاختبار والتحليل المناسبين. لا يوجد بيان صادر عن البائع بشأن الاستخدام المحتمل لأي منتج أو خدمة أو تصميم مقصود أو يجب تفسيره ،