

Arak HDPE EX3B (GM5010T2)

المصنع	Shazand (Arak) Petrochemical Corporation	الفئة	,HDPE HMW
المادة المألثة	-	الحالة	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

EX3B (GM5010T2) عبارة عن بوليمر مشترك من البولي إيثيلين عالي الكثافة أسود اللون وعالي الوزن الجزيئي، تم تطويره كراتنج للأغراض العامة للاستخدام في الأنابيب المضغوطة وغير المضغوطة. يمكن تحقيق عمر خدمة لا يقل عن 50 عامًا في ظل ظروف الضغط ودرجة الحرارة المناسبة. يوفر EX3B (GM5010T2) مقاومة كيميائية ممتازة ومقاومة لتشقق الإجهاد البيئي وسيوفر مقاومة ممتازة لتأثيرات التعرض للأشعة فوق البنفسجية في التطبيقات الخارجية. EX3B (GM5010T2) مناسب للثقوب في مجموعة كاملة من أحجام الأنابيب والوصلات، حيث تكون هناك حاجة إلى راتنجات عالية الكثافة. EX3B (GM5010T2) مناسب للاستخدام في نقل مجموعة واسعة من السوائل للتطبيقات الصناعية والريفية والتعدينية، بما في ذلك مياه الشرب. يجب تحديد مدى ملاءمة الاستخدام في أي تطبيق عن طريق اختبار الأداء المناسب. * EX3B (GM5010T2) مناسب للاستخدام في ملامسة الأغذية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	أسود الكربون (2%)	-	-
الميزات	بوليمر مشترك مقبول للامسة الأغذية مقاومة كيميائية جيدة مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	- - - -	- - - -

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	الخاصية
-	-	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	
-	-	وزن جزيئي عالي	
-	-	تجهيزات Piping	الاستخدامات
-	-	أسود	المظهر
-	-	Pipe Extrusion	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DIN 53479	-	g/cm ³ 0.953	الكثافة
DIN 53735	-	g/10 min 0.55	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D4218	-	% 2.3	محتوى أسود الكربون

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DIN 8074	-	day	مقاومة الضغط الداخلي
Internal Method	-	%wt 0.2	المواد المتطايرة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 179	ft·lb/in ² 10.47	kJ/m ² 22	قوة صدمة شاربي المحززة

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
والتصدير المحدودة **شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد**

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.