

BorPure™ MB5568

HDPE, HMW	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

BorPure MB5568 هو بولي إيثيلين متعدد الأنماط عالي الكثافة مخصص للقولبة بالحقن والضغط مع تركيز قوي على الأداء الحسي جنبًا إلى جنب مع مقاومة ممتازة لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR). تم تصميم هذه الدرجة خصيصًا لأغطية ومغاليق المشروبات للمشروبات الغازية والمياه.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	الميزات
-	-	خصائص حسية جيدة	
-	-	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	
-	-	مادة قابلة لإعادة التدوير	
-	-	أغطية	الاستخدامات
-	-	إغلاقات	
-	-	القولبة بالضغط	طريقة المعالجة
-	-	قولبة بالحقن	

الخواص الفيزيائية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.956	الكثافة	
ISO 1133	-	g/10 0.80 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	
-	-	% 1.0-2.0	انكماش القالب	
ASTM D1693B	-	hr 750	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	
ISO 16770	-	day 2.7	FNCT	

الخواص الميكانيكية				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
ISO 527-2	psi 145038.0	MPa 1000	معامل الشد	
ISO 527-2/50	psi 3770.99	MPa 26.0	إجهاد الشد	
ISO 527-2/50	-	% 9.0	انفعال الشد	

معلومات المعالجة				
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية	
-	F° 482.0 - 374.0	C° 190-250	درجة حرارة المعالجة (المصهور)	
-	F° 104.0 - 50.0	C° 10.0-40.0	درجة حرارة القالب	
-	-	سريع	معدل الحقن	

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

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.