

POM 日本宝理 GH-25 聚甲醛 赛钢GH-25 共聚物 高强度 高刚性 25%玻纤增强

产品名称	POM 日本宝理 GH-25 聚甲醛 赛钢GH-25 共聚物 高强度 高刚性 25%玻纤增强
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	34.00/千克
规格参数	聚合物:共聚物 代理:华东一级代理 产地:日本
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层
联系电话	13127903168

产品详情

DURACON GH-25POM(聚甲醛)宝理 (POLY)产品描述

GF25% reinforced, High strength, High rigidity

POM 日本宝理 GH-25 聚甲醛 赛钢GH-25 共聚物 高强度 高刚性 25%玻纤增强，价格为34元/千克。在这篇文章中，我们将详细描述这款聚合物共聚物以及其特点，并介绍我们公司的产品代理和该产品的产地。

聚甲醛（POM）是一种重要的工程塑料，它具有高度的强度和刚性。它是由对甲醛（HCHO）的聚合反应制成的共聚物。而宝理 GH-25 是一款由日本化工品牌赛钢生产的POM聚甲醛共聚物。与传统POM相比，GH-25采用25%玻纤增强技术，使得其在强度和刚性方面更具优势。

作为华东地区的一级代理商，上海北塑洋国际贸易有限公司为您提供优质的POM产品。我们与赛钢公司建立了长期合作关系，可以保证供应稳定。我们致力于为客户提供高品质的工程塑料，并以竞争力的价格满足市场需求。

宝理GH-25的产地日本是世界工程塑料生产领域的先驱之一。日本以其精湛的制造工艺和严谨的质量控制而闻名。宝理GH-25不仅体现了日本制造的精益求精，还具有出色的性能表现。

下面是宝理GH-25聚甲醛的几个主要特点：

高强度和高刚性：25%玻璃纤维增强使得宝理GH-25具有出色的抗张强度和刚性，适用于要求高强度和高刚性的工程应用。

优异的耐磨性和耐腐蚀性：宝理GH-25具有出色的耐磨蚀性和抗化学腐蚀性能，可以在恶劣环境中长时间稳定运行。

优良的尺寸稳定性和低摩擦系数：宝理GH-25的尺寸稳定性高，不易变形；，其低摩擦系数使得其适用于高摩擦场景的工程领域。

的加工性能：宝理GH-25具有良好的可加工性，可以通过注塑成型、挤出等工艺制成各种形状的零件。

总而言之，POM 日本宝理 GH-25 聚甲醛 赛钢GH-25 共聚物 高强度 高刚性 25%玻纤增强是一款性能优越的工程塑料材料。我们作为它的一级代理商，将竭诚为您提供高质量、稳定供应的产品，满足您的工程应用需求。请随时与我们联系了解更多详情。

产品特性	高强度高刚性填充增强		
增强填充	25% 玻纤		
技术参数	物理性能值/单位	测试标准	测试条件
熔体体积流动速率(MVR)	190 /2.16 kg	1.8 cm/10min	ISO 1183
熔体质量流动速率(MFR)	190 /2.16 kg	2.5 g/10min	ISO 1133
收缩率			
纵向(Flow)		0.6 %	ISO 294-4
横向(Across Flow)		0.9 %	ISO 294-4
吸水率		0.7 %	ISO 62
机械性能值/单位			
拉伸强度	-	136 Mpa	ISO 527-1/-2
拉伸延伸率			
断裂(brk)		2.8 %	ISO 527-1/-2
弯曲强度			
-		200 Mpa	ISO 178
弯曲模量		7900 Mpa	ISO 178
拉伸模量		8500 Mpa	ISO 527-1/-2
摩擦系数		0.6 -	JIS K 7218
摩擦系数		0.37 -	JIS K 7218
磨损因数		80 E-3 mm/(Nkm)	JIS K 7218
磨损因数		4 E-3 mm/(Nkm)	JIS K 7218
磨损因数		100 E-3 mm/(Nkm)	JIS K 7218
磨损因数		3 E-3 mm/(Nkm)	JIS K 7218
冲击性能值/单位			
缺口冲击			

Notched)		
23 (73)	8 kJ/m	ISO 179/1eA
硬度性能值/硬度测试标准测试条件	90 M	ISO 2039-2
热变形温度(10 ⁵ Pa)		
1.8 Mpa (264	162 ° C	ISO 75-1/-2
psi) (18.6kg/cm)		
线性膨胀系数(CLTE)		
纵向(Flow)	30 E-6/ ° C	Internal
横向(Across Flow)	90 E-6/ ° C	Internal
燃烧性能等级		
HB	- mm	UL94
电学性能/电阻率测试标准测试条件	5.0E+13 Ohm-cm	IEC 60093
表面电阻率	9.0E+15 Ohm	IEC 60093
绝缘强度	24 kV/mm	IEC 60243-1