

PBT 美国基础创新 4012G 短周期成型 10%玻纤

产品名称	PBT 美国基础创新 4012G 短周期成型 10%玻纤
公司名称	上海北塑洋国际贸易有限公司
价格	.00/件
规格参数	类名:PBT 厂家:基础创新塑料(美国) 牌号:4012G
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

PBT 美国基础创新 4012G 短周期成型 10%玻纤 可延展 良好的机械性能 连接器VALOX 4012GPBT沙特基础(SABIC)产品描述

VALOX 4012G is a 10% glass fiber reinforced PBT injection molding resin with excellent mechanical properties. Applications: connectors. This grade is a 4012 with improved cycle time and ductility.

PBT的详情介绍:

PBT (聚对苯二甲酸丁二醇酯) 是一种聚酯类塑料, 具有良好的机械性能和热性能。

美国基础创新 4012G

是一种特殊配方的PBT, 含有10%的玻璃纤维增强材料, 这使其在机械性能上有所提升。

短周期成型: 4012G型PBT具有短周期成型的特性, 意味着它可以在相对短的时间内通过成型工艺加工成所需形状。这使其在生产中具有高效率的优势。

可延展: 4012G型PBT具有一定的延展性, 这使其在一些需要弯曲或变形的应用中更具优势, 尤其在连接器等场合。

机械性能: PBT本身就具有良好的机械性能, 而添加了10%的玻璃纤维后, 其刚度和强度进一步提高。这使其特别适用于需要承受一定机械应力的应用, 如连接器。

PBT的问答:

PBT在连接器中的应用有哪些优势?

PBT在连接器中的优势主要在于其良好的机械性能和短周期成型的特性。这使其能够承受连接器中的机械应力，并且可以高效地进行成型加工。

4012G型PBT相对于普通PBT有什么区别？

4012G型PBT相对于普通PBT添加了10%的玻璃纤维增强材料，使其在机械性能上有所提升。此外，它具有短周期成型的特性，适用于需要高效生产的场合。

PBT的延展性如何？

4012G型PBT具有一定的延展性，这意味着它可以在一定程度上进行拉伸或弯曲而不容易断裂，使其在某些需要变形的应用中更具优势。

PBT的优势:

机械性能：PBT本身具有良好的机械性能，而添加了10%的玻璃纤维后，其刚度和强度进一步提高，使其在需要承受一定机械应力的应用中表现优异。

短周期成型：4012G型PBT具有短周期成型的特性，这意味着它可以在相对短的时间内通过成型工艺加工成所需形状，提高了生产效率。

可延展性：4012G型PBT具有一定的延展性，适用于一些需要弯曲或变形的应用场合，尤其在连接器等领域。

总的来说，美国基础创新 4012G型PBT是一种在机械性能、热性能等方面表现优异的工程塑料，特别适用于连接器等需要承受一定机械应力的领域，同时其短周期成型和可延展性也为其在生产和特定应用中提供了便利。