

40%玻璃纤维增强PPS - 塞拉尼斯1140L4 SD3002材料详解

产品名称	40%玻璃纤维增强PPS - 塞拉尼斯1140L4 SD3002材料详解
公司名称	东莞市众欢塑料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:PPS 产品规格:25KG 型号:齐全
公司地址	东莞市
联系电话	13434508824 13434508824

产品详情

玻璃纤维增强PPS材料是一种具有高强度、高刚性、耐高温、耐腐蚀等优点的材料，它是根据塞拉尼斯提供的1140L4 SD3002材料制造的。玻璃纤维的加入能够使材料的韧性增强，结构更为稳定，从而实现材料的多项优点，为用户带来更加优秀的产品。

PPS（聚苯硫醚）材料作为一种合成材料，具有优异的耐高温性能，可以在高温环境下保持稳定的性能。同时，PPS材料还具有出色的耐腐蚀性、耐磨性和耐疲劳性，使其在许多领域中都有广泛的应用。而玻璃纤维的加入则进一步提升了PPS材料的强度和刚性，使其在许多高强度、高要求的应用中表现出色。

在塞拉尼斯1140L4 SD3002材料中，PPS基体树脂是主要的成分之一，其含量约为50%。而另一种主要成分是增韧剂和填料，其中填料以玻璃纤维为主，其含量达到了约40%，为材料的韧性提供了保障。此外，这种材料还添加了适量的加工助剂，以确保材料具有良好的加工性能和成型效果。

在应用方面，塞拉尼斯1140L4 SD3002材料适用于各种高温环境下的机械部件、汽车零部件、电子电器产品等。由于其出色的耐高温、耐腐蚀、耐磨、耐疲劳等特性，这种材料能够满足各种复杂环境下的应用需求，为用户带来更加可靠、高效的产品。

总的来说，塞拉尼斯1140L4 SD3002材料是一种具有优异性能的玻璃纤维增强PPS材料，它能够满足各种高强度、高要求的应用需求。通过深入了解这种材料的成分和特性，我们可以更好地了解其应用范围和优势，从而为用户带来更加优秀的产品。