

LNP™ LUBRICOMP™ OCL36A compound

30% 碳纤维增强材料

支化聚苯硫醚

产品说明

LNP LUBRICOMP OCL36A is a compound based on PPS - Branched resin containing Carbon Fiber, PTFE. Added features of this material include: Electrically Conductive.

Also known as: LNP* LUBRICOMP* Compound OCL-4036 HI FLOW

Product reorder name: OCL36A

基本信息

填料/增强材料	碳纤维增强材料		
添加剂	PTFE润滑剂		
特性	导电	润滑	支化高分子结构
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 (断裂)	159	MPa	ASTM D638
伸长率 (断裂)	1.0 到 3.0	%	ASTM D638
弯曲模量	23200	MPa	ASTM D790
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬臂梁缺口冲击强度 (23°C)	48	J/m	ASTM D256
热性能	额定值	单位制	测试方法
载荷下热变形温度 (1.8 MPa, 未退火, 3.20 mm)	264	°C	ASTM D648