

LNP™ STAT-KON™ DEL13EXC

compound

15% 碳纤维增强材料

聚碳酸酯

SABIC Innovative Plastics

供应商联系方式

上海松翰塑化科技有限公司

电话: 13061808058

联系人: 赵先生

邮箱: sales@su-jiao.com

产品说明

LNP STAT-KON DEL13EXC is a compound based on Polycarbonate resin containing PTFE, Carbon Fiber. Added features of this material include: Easy Molding.
Also known as: LNP* STAT-KON* Compound DCL-4013 EM HP
Product reorder name: DEL13EXC

基本信息			
黄卡信息	E207780-101345226		
填料/增强材料	碳纤维增强材料		
添加剂	PTFE润滑剂		
特性	良好的成型性能	润滑	
物理性能	额定值	单位制	测试方法
比重	1.28	g/cm³	ASTM D792
机械性能	额定值	单位制	测试方法
抗张强度 (断裂)	134	MPa	ASTM D638
伸长率 (断裂)	3.0	%	ASTM D638
弯曲模量	9380	MPa	ASTM D790
弯曲强度	200	MPa	ASTM D790
冲击性能	额定值	单位制	测试方法
悬壁梁缺口冲击强度 (23°C)	91	J/m	ASTM D256
无缺口悬臂梁冲击 (23°C)	480	J/m	ASTM D4812
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)	138	°C	ASTM D648
电气性能	额定值	单位制	测试方法
表面电阻率	10 到 1.0E+4	ohms	ASTM D257