

PA 12 A1709P & ZZ3000P

性能	测试标准	测试条件	单位	材料规格	
				A1709P 标准规格	ZZ3000P 高流动规格
拉伸屈服点强度	IOS 527	23℃, 50%RH	MPa	46	-
拉伸屈服点伸长率			%	40	-
断裂强度			MPa	50	40
断裂伸长率			%	280	3
弯曲强度	ISO 179	23℃, 50%RH	MPa	55	60
弯曲弹性模量			MPa	1300	1400
掌皮缺口抗冲击强度	ISO 2039	23℃, 50%RH		4	1
熔点	ISO 1346	Method A		178	178
熔体流动指数	ISO 1133	190℃, 2.16kg		19	270
吸水率	ISO 62	23℃, 50%RH		0.9	0.9
密度	ISO 1183	23℃		1010	1010

SUPERPLAS™

www.superplas.net