

CHEMIS PP 聚丙烯

连续使用温度

65°C/149°F

阻燃性能等级

UL94 HB

■ 扭转破坏扭矩

单位	M1.7	M2	M2.6	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16
N·m	-	-	-	-	0.22	0.39	0.69	1.58	3.32	5.36	-

■ 拉伸断裂荷重

单位	M1.7	M2	M2.6	M3	M4	M5	M6	M8	M10	M12	M16
N	-	-	-	-	276	437	634	1143	1705	2497	-

产品表面有附着黑点（污泥）的可能性。

由于制造工艺的原因，浇口残留物可能会出现于螺杆的尖端。

- 表中的数值为参考值不是保证数值。
- 安装时建议使用螺丝刀或者扭矩扳手。
- 建议的拧紧力矩为使用中断裂值的50%。
- 建议在工作条件下进行预测试。
- 耐热性和耐化学性等特性因使用条件而异。
- 生产批次之间可能会出现颜色变化。
- 库存尺寸、形状和所用材料的制造商如有更改，恕不另行通知。

物理特性		
比重	D792	0.91
吸水率(23°C/73°F水中x24h)	D570	0.010%
机械特性		
拉伸强度	D638	36MPa
拉伸率	D638	500.0%
弯曲弹性率	D790	1.50GPa
艾氏冲击试验	D256	30J/m
洛氏硬度	D785	R100R, M Scale
热度特性		
热变形温度 (1.82MPa)	D648	120°C
		248°F
连续使用温度	UL746B	65°C
		149°F
阻燃性能等级	UL94	HB
电气特性		
体积电阻	D257	1×10 ¹⁶ Ω·cm

测试方法ASTM



PP(聚丙烯)是通用塑料中比重最轻的结晶热塑性塑料，广泛应用于日常生活中。具有重量轻、耐化学性和良好的表面外观等优异性能。

广泛用于汽车、家电、日用品、杂货等领域。

RoHS2
compliant