

# 聚甲醛（POM）KZ004 共聚物 带压花的玻璃纤维,20%

产品名称	聚甲醛（POM）KZ004 共聚物 带压花的玻璃纤维,20%
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:POM 型号:KZ004 包装:原产原包
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

## 产品详情

聚甲醛（POM）KZ004 共聚物 带压花的玻璃纤维,20%

· 特点：LNP THERMOCOMP POM KZ004 compound  
是一款含20%带压花的玻璃纤维的聚甲醛(POM)共聚物。

· POM KZ004 compound 含带压花的玻璃纤维

LNP THERMOCOMP POM KZ004 compound

聚甲醛（POM）共聚物

带压花的玻璃纤维,20%

## 产品说明

LNP THERMOCOMP\* KZ004 is a compound based on Acetal Copolymer resin containing 20% Milled Glass.

Also known as: LNP\* THERMOCOMP\* Compound KF-1004 M

Product reorder name: KZ004

填料增强：含20%带压花的玻璃纤维

塑料牌号：POM KZ004 compound

加工方法：注射成型

定属记号：聚甲醛(POM)共聚物

## 材料物性

物理性能	额定值	单位制
比重	1.53	g/cm
收缩率		
流动:24小时	2.7 到 3.0	%
横向流动:24小时	1.8 到 2.0	
横向流量:24小时	ISO 294-4	
流量:24小时		
吸水率		
24 hr,50% RH	0.20	ASTM D570

平衡,23 ,50% RH	0.34	ISO 62
机械性能	额定值	单位制
拉伸模量		
--2	3960	MPa
--	3430	ISO 527-2/1
抗张强度		
屈服	42.7	
屈服	44.0	ISO 527-2
断裂	42.1	
伸长率	8.1	7.1
弯曲模量		
--	3520	ASTM D790
弯曲强度	75.8	70.3
冲击性能		
悬臂梁缺口冲击强度		
23	32	J/m
23 3	3.9	kJ/m
无缺口悬臂梁冲击	540	ASTM D4812
装有测量仪表的落镖冲击		
23 ,Energy at Peak Load	2.69	J
热性能		

热变形温度		
1.8 MPa,未退火,3.20 mm	91.7	
1.8 MPa,未退火,64.0 mm 跨距4	106	ISO 75-2/Af
线形膨胀系数		
流动:-40 到 40	0.000074	cm/cm/
流动:-40 到 40	0.000075	ISO 11359-2
横向:-40 到 40	0.000079	0.000080
注射		额定值
干燥温度		82.2
干燥时间		4.0
螺筒后部温度		177 到 188
螺筒中部温度		193 到 204
螺筒前部温度		210 到 221
加工(熔体)温度		199 到 216
模具温度		82.2 到 110
背压		0.172 到 0.344
螺杆转速		30 到 60