

BASF Ultraform N2520 L 耐化学 抗蠕变 农业应用

产品名称	BASF Ultraform N2520 L 耐化学 抗蠕变 农业应用
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	19.00/千克
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:N2520 L 产地:德国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13061791300 13061791300

产品详情

上海凯振塑胶原料有限公司 一级代理德国巴斯夫POM N2520 L
提供原厂原包塑胶原料！代理德国巴斯夫所有系列！诚信为本！

德国巴斯夫 BASF Ultraform N2520 L 耐化学 抗蠕变 农业应用

德国巴斯夫数据：

物理性能	额定值	单位制
密度	1.40	g/cm ³
溶化体积流率 (MVR) (190 ° C/2.16 kg)	7.00	cm ³ /10min
吸水率		
饱和, 23 ° C	0.80	%
平衡, 23 ° C, 50% RH	0.20	%
硬度	额定值	单位制
球压硬度 (H 358/30)	120	MPa
机械性能	额定值	单位制
拉伸模量 (23 ° C)	2400	MPa
拉伸应力 (屈服, 23 ° C)	50.0	MPa
拉伸应变 (屈服, 23 ° C)	7.5	%
断张率 (23 ° C)	10	%
冲击性能	额定值	单位制
简支梁缺口冲击强度		

-30 ° C	2.5	kJ/m2
23 ° C	6.0	kJ/m2
简支梁缺口冲击强度		
-30 ° C	22	kJ/m2
23 ° C	70	kJ/m2

热性能	额定值	单位制
热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	85.0	° C
熔融温度	166	° C
线形膨胀系数 - 流动 (23 到 55 ° C)	0.00012	cm/cm/ ° C
最高使用温度 - Short Cycle Operation	100	° C

电气性能	额定值	单位制
表面电阻率	1.0E+7	ohm
体积电阻率	1.0E+5	ohm · cm
耐电强度 (23 ° C)	85	kV/mm

相对电容率 (23 ° C, 1 MHz)	120	
耗散因数 (23 ° C, 1 MHz)	0.53	

可燃性	额定值	单位制
UL 阻燃等级 (1.60 mm)	HB	

补充信息	额定值	
Automotive Materials (> 1.00 mm)	+	
ISO Type	POM-K, M-GRY, 03-002	
Polymer Abbreviation	POM	

Electric Strength, IEC 60243-1, K20/P50, 23 ° C: 85 kV/mm Maximum Service Temperature (Short Cycle Operation): 100 °

注射	额定值	单位制
加工 (熔体) 温度	190 到 220	° C
模具温度	60.0 到 120	