

# DIALAC TW25ASA 日本UMG

产品名称	DIALAC TW25ASA 日本UMG
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	10.20/千克
规格参数	品牌:日本UMG 型号:TW25 产地:日本
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

DIALAC TW25

丙烯腈-苯乙烯-丙烯酸酯

产品说明:

DIALAC TW25是一种丙烯腈-苯乙烯-丙烯酸酯 (ASA)材料。  
该产品在北美洲或亚太地区有供货。DIALAC TW25的主要特性有:

阻燃/额定火焰

通过 ROHS 认证

耐热

总体

材料状态 已商用：当前有效

资料 1 Processing (English) Technical Datasheet (English)

UL 黄卡 2

搜索 UL 黄卡

[UMG](#)

供货地区 北美洲亚太地区

性能特点 耐热性，高

RoHS 合规性 RoHS 合规

UL 档案号 E47016

形式	颗粒料	
<b>物理性能</b>	<b>额定值</b>	<b>单位制</b>
密度	1.10	g/cm
溶化体积流率 ( MVR ) (220 ° C/2.16 kg)	3.00	cm/10min
收缩率	0.50 到 0.70	%
<b>硬度</b>	<b>额定值</b>	<b>单位制</b>
洛氏硬度 (R 计秤)	108	
<b>机械性能</b>	<b>额定值</b>	<b>单位制</b>
拉伸模量 (23 ° C)	2100	MPa
拉伸应力 (屈服, 23 ° C)	48.0	MPa
弯曲模量 3 (23 ° C)	2300	MPa
弯曲强度 3 (23 ° C)	75.0	MPa
<b>冲击性能</b>	<b>额定值</b>	<b>单位制</b>
简支梁缺口冲击强度		
-30 ° C	3.0	kJ/m
23 ° C	9.0	kJ/m
<b>热性能</b>	<b>额定值</b>	<b>单位制</b>
热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	100	° C
线形膨胀系数 - 流动	9.0E-5	cm/cm/ ° C
<b>可燃性</b>	<b>额定值</b>	
UL 阻燃等级 (1.50 mm)	HB	
<b>注射</b>	<b>额定值</b>	<b>单位制</b>
干燥温度	100	° C
干燥时间	3.0 到 4.0	hr
螺筒后部温度	190 到 210	° C
螺筒中部温度	210 到 230	° C
螺筒前部温度	220 到 250	° C
射嘴温度	200 到 230	° C
加工 (熔体) 温度	220 到 260	° C
模具温度	50.0 到 80.0	° C
注塑温度	70.0 到 140	MPa
注射速度	中等	
背压	5.00 到 15.0	MPa

螺杆转速

50 到 100

rpm