

台湾奇美ASA KIBILAC PW-997S 挤出级板材应用

产品名称	台湾奇美ASA KIBILAC PW-997S 挤出级板材应用
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	11.50/千克
规格参数	品牌:台湾奇美 型号:PW-997S 产地:中国台湾
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

本公司长期供应台湾奇美PW-997S系列 台湾奇美ASA KIBILAC PW-997S 挤出级板材应用

KIBILAC PW-997S

丙烯腈-苯乙烯-丙烯酸酯

[CHI MEI CORPORATION](#)

产品说明:

KIBILAC PW-997S是一种丙烯腈-苯乙烯-丙烯酸酯 (ASA)产品,。它可以通过挤出进行加工,在上海凯振塑胶原料有限公司有供货。 主要特性为:通过 rohs 认证。

特性：押出级/挤出级ASA树脂，用于押出板材及管件；泛用于建材及汽机车部品

用途：押出板材 汽机车部品 建材

总体	
材料状态	已商用：当前有效
资料 1	Processing (English)Technical Datasheet - ASTM (English)Technical Datasheet - ISO (English)
UL 黄卡 2	
搜索 UL 黄卡	CHI MEI CORPORATIONKIBILAC
供货地区	上海凯振塑胶原料有限公司
RoHS 合规性	RoHS 合规

加工方法

挤出

物理性能	额定值	单位制
比重	1.07	g/cm
熔流率 (220 ° C/10.0 kg)	4.0	g/10 min
溶化体积流率 (MVR) (220 ° C/10.0 kg)	3.80	cm/10min
硬度	额定值	单位制
球压硬度 (H 358/30)	88.0	MPa
机械性能	额定值	单位制
拉伸应力		
屈服	48.0	MPa
断裂	42.0	MPa
3.18 mm 3	44.1	MPa
拉伸应变 (断裂)	80	%
弯曲模量 4	1800	MPa
弯曲强度		
6.35 mm 5	64.7	MPa
-- 4	65.0	MPa
冲击性能	额定值	单位制
简支梁缺口冲击强度	21	kJ/m
简支梁缺口冲击强度	无断裂	
悬臂梁缺口冲击强度		
23 ° C, 3.18 mm	390	J/m
23 ° C, 6.35 mm	250	J/m
--	20	kJ/m
无缺口伊佐德冲击强度	无断裂	
热性能	额定值	单位制
热变形温度		
1.8 MPa, 未退火, 6.35 mm 6	85.0	° C
1.8 MPa, 未退火	86.0	° C
1.8 MPa, 退火, 6.35 mm 6	95.0	° C
1.8 MPa, 退火	96.0	° C
维卡软化温度		
--	105	° C
--	108	° C

--	92.0	° C
--	95.0	° C

光学性能	额定值
Gardner光泽度	93

挤出	额定值	单位制
干燥温度	80.0	° C
干燥时间	2.0 到 3.0	hr
第1气缸区温度	200 到 220	° C
第3气缸区温度	220 到 250	° C
第5气缸区温度	230 到 260	° C
模具温度	210 到 260	° C