



江苏瑞美福新材料有限公司

JIANGSU RUIMEIFU NEW MATERIAL CO., LTD

江苏省丹阳市界牌镇界南工业村

JIENAN VILLAGE, JIEPAI TOWN, DANYANG CITY,JIANGSU,CHINA

电话/TEL: +86-511-86372677 传真/FAX: +86-511-86372877

产品牌号与物性表

PRODUCT BRANDS AND TECHNOLOGY INDEX

牌 号/ Product Brands				RG3315	RG4018
性能	测试标准	测试条件	单位	测试数值	
一、基本性能/ Basic Features					
相对粘度/ RSV	FZ-T51004-2011	96% H_2SO_4	-	3.30±0.1	4.00±0.1
可萃取物/ Extractables	FZ-T51004-2011	热水萃取法	%	0.45-0.52	0.45-0.52
含水率含水量/ Moisture Content	FZ-T51004-2011	卡尔费休法	%	0.03-0.05	0.03-0.05
氨基含量/ Amino content	FZ-T51004-2011	滴定法	mmol/kg	54-57	54-57
二、力学性能/ Mechanical Properties					
拉伸强度/ Tensile Strength	GB/T 1040.2-2006	50mm/min	%	60.7	65
断裂伸长率/ Elongation	GB/T 1040.2-2006	50mm/min	%	245	205
弯曲强度/ Bending Strength	GB/T 9341-2008	2mm/min	MPa	90	90
弯曲模量/ Flexural Modulus	GB/T 9341-2008	2mm/min	MPa	2070	2070
缺口冲击强度/ Notched Impact Strength	GB/T 1043.1-2008	23°C/7.5J	KJ/m ²	4.7	4.8
无缺口冲击强度/ UN-notched Impact Strength	GB/T 1043.1-2008	23°C/7.5J	KJ/m ²	NB	NB
三、热性能/ Mechanical Properties					
熔融温度/ Melting Point	GB/T 19466.3-2004	10°C/min	°C	195-198	195-198
四、用途概述/ Use Summary					
吹塑薄膜/ Blown Film 单丝/ mono-filament 多层薄膜/ Multilayer thin-film materials					

备注：以上数据由本公司实验室测得，仅对样品负责，不代表每一产品的规格值。

Notes : The above data measured in the laboratory by our company, only for the sample charge, does not mean to every product specification value.