

WYNCA TINYO SILICONE CO.,LTD
Certificate of Analysis

Distributeur : JBG-METAFIX

Nº.00168512

新安天玉有机硅有限公司
分析报告单

Page 3 of 7 (第 3 页, 共 7 页)

Customers (客户名称): CHANCE WIN CO., LTD.			Product Name (产品名称): 混炼硅橡胶			Product Model (产品型号): TY371-50		
Test Result 测试结果		Unit 单位	Test Standard 测试标准	Test Condition 测试条件	Test Method 测试方法	Lot No. 批号		
Item 项目						58WM423	58WM543	591M424
Appearance 外观	Appearance 外观	--	semitransparent 半透明	--	--	semitransparent 半透明	semitransparent 半透明	semitransparent 半透明
Plasticity 可塑性	Plasticity 可塑性	mm	200±40	--	ISO 7323	164	160	171
Specific Gravity 密度	Specific Gravity 密度	g/cm³	1.15±0.05	1% C-6B/170°C×10min	ISO 2781	1.150	1.147	1.150
Hardness 硬度	Hardness 硬度	HA	49±3	1% C-6B/170°C×10min	ISO 48-4	51.2	51.8	52.0
Tensile Strength 拉伸强度	Tensile Strength 拉伸强度	MPa	≥5	1% C-6B/170°C×10min	JIS K6251 Type 1	8.9	8.4	8.8
Elongation 伸长率	Elongation 伸长率	%	≥250	1% C-6B/170°C×10min	JIS K6251 Type 1	586	618	603
Tensile Set 拉伸永久变形	Tensile Set 拉伸永久变形	%	≤8	1% C-6B/170°C×10min	JIS K6251 Type 1	6.5	6.9	7.1
Tear Strength 撕裂强度	Tear Strength 撕裂强度	N/mm	≥12	1% C-6B/170°C×10min	JIS K6252 Die B	26.4	26.1	27.3
Linear Shrinkage 线收缩	Linear Shrinkage 线收缩	%	3.15±0.3	1% C-6B/170°C×10min	--	3.35	3.38	3.35
RoHS	RoHS	--	pass	--	--	pass	pass	pass
FDA	FDA	--	pass	--	--	pass	pass	pass
Quantity (Kg)						1120	1140	1120
Comment (备注)			58WM423 Production Date:2023-08-31,Expired Date:2024-05-30; 58WM543 Production Date:2023-08-31,Expired Date:2024-05-30; 591M424 Production Date:2023-09-01,Expired Date:2024-05-31; 591M621 Production Date:2023-09-04,Expired Date:2024-06-03;					



Tabulated Signatory (制表): 丰莲 Reviewed Signatory (审核): 黄文定 Date (日期): 2023-09-11

WYNCA TINYO SILICONE CO.,LTD
Certificate of Analysis

Distributeur : JBG-METAFIX

Nº.00168512

Page 4 of 7 (第 4 页, 共 7 页)

新安天玉有机硅有限公司
分析报告单

Customers (客户名称): CHANCE WIN CO., LTD.

Product Name (产品名称): 混炼硅橡胶

Product Model (产品型号): TY371-50

Test Result 测试结果		Unit 单位	Test Standard 测试标准	Test Condition 测试条件	Test Method 测试方法	Lot No. 批号	
Item 项目						595M622	595ML37
Appearance 胶料外观	semitransparent 半透明	--		--	--	semitransparent 半透明	
Plasticity 可塑性	200±40	mm		--	ISO 7323	162	162
Specific Gravity 密度	1.15±0.05	g/cm³		1% C-6B/170°C× 10min	ISO 2781	1.151	1.148
Hardness 硬度	49±3	HA		1% C-6B/170°C× 10min	ISO 48-4	52.0	52.0
Tensile Strength 拉伸强度	≥5	MPa		1% C-6B/170°C× 10min	JIS K6251 Type 1	8.4	8.3
Elongation 伸长率	≥250	%		1% C-6B/170°C× 10min	JIS K6251 Type 1	589	589
Tensile Set 拉伸永变	≤8	%		1% C-6B/170°C× 10min	JIS K6251 Type 1	6.7	6.9
Tear Strength 撕裂强度	≥12	N/mm		1% C-6B/170°C× 10min	JIS K6252 Die B	27.5	26.6
Linear Shrinkage 线收	3.15±0.3	%		1% C-6B/170°C× 10min	--	3.37	3.37
RoHS	pass	--		--	--	pass	pass
FDA	pass	--		--	--	pass	pass
Quantity (Kg)						1140	100

Comment (备注) 595M622 Production Date:2023-09-05, Expired Date:2024-06-04; 595ML37 Production Date:2023-09-05, Expired Date:2024-06-04;



Tabulated Signatory (制表): 丰莲

Reviewed Signatory (审核): 黄文定

Date (日期): 2023-09-11