

ガラスビーズ検査成績表

平成 年 月 日

御中

日本工業規格標示認定工場
認定番号592049
ポッターズ・パロティーニ(株)
関西工場

品 名 SGB153T
路面標示塗料用ガラスビーズ
JIS R 3301 1号
数 量 kg
ロット

判 定	責任者	検査員
		

試験項目	規 格	試験器具・試験方法	試験成績
ガラスビーズの状態	ガラスビーズの状態は正常な粒子の集合であって、軽い衝撃を与えても、崩れない塊があつてはならない。	目視	異状なし
比重	2.4~2.6	メスシリンダー法	2.5
粒度	850 μ mに残留するもの 0%	試験用ふるいロータップ試験機	0%
	850 μ mを通過し600 μ mに残留するもの 5~30%		9%
	600 μ mを通過し300 μ mに残留するもの 30~80%		65%
	300 μ mを通過し106 μ mに残留するもの 10~40%		26%
	106 μ mを通過するもの 0~5%		0%
外観形状	球形の粒子であつて、だ円、鋭角、不透明、異物及び粒子間の融着などの欠点をもつものの総計が20%以下であること。	顕微鏡または拡大投影機	13%
屈折率	1.50~1.64	浸液法	1.51
耐水性	0.01mol/l塩酸の消費量が10ml以下であり、	滴定器具	3.3ml
	ガラスビーズの表面に曇りのないこと。		曇りなし
備考	材質は、ソーダ石灰ガラスであつてPbOは含有しません。		