


作成日:2010年11月13日

磯矢硝子工業株式会社 品質保証部

QMS3-810-001 

製品規格書					承認	作成	
品名	広口-550						
							製品図面No.
顧客名	一般				コードNo.	B-447	
					内容物	錠剤・粉末用	
質量・容量	特性	単位	製品規格値		ケージ	備考	
	質量	g	375.0 ± 15.0		○	※質量管理注意	
	満量容量	ml	570.0 ± 6.0		○		
	入味容量	ml	※参考			入味線 天下がり mm	
	空寸容量	ml	※参考				
寸法	高さ	mm	153.5 ± 1.0		△		
	胴径 1	mm	83.5 ± 1.5		○	up 100.0 mm	
	胴径 2	mm				up 50.0 mm	
	胴径 3	mm				up 15.0 mm	
	胴楕円度	mm	max. 1.0			up 50.0 mm ※参考	
	口内径	mm	41.0		○	天下 3.0 mm	
	口外径	mm	49.0 ± 0.35		○	口外バリに注意	
	ねじ径	mm	51.5 ± 0.35		○	※参考 合目やせねじ φ 51.1	
	ねじ底径	mm	49.0 ± 0.35		○	口膨れに注意	
	ビード径	mm	55.0				
	口部高さ	mm	12.5				
	首径	mm	50.0				
		天傾斜度	mm	max. 0.5		△	天流れ、胴へたり注意
		天平滑度	mm	max. 0.3		△	天すじ、天流れ、天ばり等注意
		底安定	mm	max. 0.4		△	底バリ、底汚れ注意
	偏芯	mm	max. 3.0		△		
	底上がり	mm	5.0 ~ 3.0		○	図面上 4.0 mm 上がり	
	胴へこみ	mm	max. 0.4		○	ラベル面縦方向 (社内管理)	
	色調		茶色(AB)、透明(FL)				
強度	熱衝撃強度	℃	温度差 42.0				
	ひずみ度	度	29.9				

欠点		外観欠点の名称				
外観	致命欠点	容器としての機能を著しく低下させ、使用に際して安全でない状態及び商品価値を低下させるもの。 割れ・石びり・びり大・蝶形当たり傷・ロケけ・天かみだし・電線・ガラス片付着・天びり天すじ・内表面泡(3.0mm以上)・びん内異物混入				
	重欠点	容器としての機能を低下させる恐れのあるもの。 石(1.5mm以上)、天出不良、天流れ、天波、穴細、胴ひつつき、内面汚れびり(口部)				
	軽欠点	容器としての機能を低下させることはないが、美観を損ねるもの。 石(0.5mm以上1.5mm未満)・泡(1.5mm以上3.0mm未満)・びり(口部以外)・底偏肉・しわ・すじ・胴合目不良・首曲り・胴楕円・底不安定・外面汚れ・天ぐいち				
抜取検査基準		グレード	致命欠点	重欠点	軽欠点	
きびしさ		： なみ	0.065	0.65	1.5	
品質情報	1 胴部ラベルの使用あり。胴反り、へたり、へこみ、ふくれ、咬み出し等注意。必ず触診による検査を実施する。					
	2 一部中栓使用あり。定時嵌合検査実施。口内径管理に注意。 3 一部樹脂キャップ使用あり。口外バリ、口膨れに注意。 4 C/Eコーティングあり。噴霧量は30ml±10mlで管理。					
注意事項	1 ガラスびんは製缶や樹脂の様に表面の凹凸や芯円の精度が無く、ラベルを貼る場合にはラベルの材質や厚み、大きさ、粘着剤等が要因でしわが生じることがあります。また、当製品の胴径管理範囲を外れた部位でのラベルのご使用はラベル不良の原因となる恐れがあるため、予めお客様にてご確認ください。					
	2 印刷については、印刷範囲の確認や文字の大きさ、画数が多い場合に文字が潰れる事があります。 3 ガラス製品につき、落下や二次的応力で破損することがありますので、取扱いには充分注意を払うようにお願いいたします。 4 当社製品は洗浄しておりませんので、お客様でご使用される時には洗浄することをお勧めいたします。					
規格の改廃	2007年4月	欠点ランク及び内容変更、日本ガラスびん協会ガラスびんの品質基準に準拠のため	1	H/Eコーティング		
		胴径測定位置追加、胴へこみ社内管理	2	C/Eコーティング	○	
			3			
	2010年11月13日	工場変更及び各種見直しに伴う改訂	4	フロスト加工	○	
		製品規格書書式変更及び白茶統一	5	GL加工		
	2023年3月10日	コールドエンドコーティング使用に伴う改訂	6	印刷加工		
			7	ポリ栓	○	一部使用あり
			8	キャップ	○	樹脂・金属
			9	水洗・無洗		
			10	ラベル	○	
		11				
		12				



