

文件名称		QZC-3 超细玻璃纤维隔板		文件编号		0600001923																																																																																																																																																							
适用范围		QZC-3 超细玻璃纤维隔板 采购物质检验		修改状态		C/5																																																																																																																																																							
				页 码		第 1 页 共 2 页																																																																																																																																																							
<table><tr><td>序号</td><td colspan="3">项目</td><td colspan="4">技 术 条 件</td></tr><tr><td>1</td><td colspan="3">外观</td><td colspan="4">1、颜色均匀一致、无杂色； 2、隔板无裂纹、穿孔、分层、熔球等缺陷； 3、表面平整，无气泡、缺角、毛边、凹凸不平等缺陷； 4、无明显夹杂物。</td></tr><tr><td rowspan="4">2</td><td rowspan="4">尺寸</td><td>长度(mm)</td><td colspan="5">L≤200 时，L±1.0； L>200 时，L±1.5； L：隔板长度</td></tr><tr><td>宽度(mm)</td><td colspan="5">W±1.0； W：隔板宽度</td></tr><tr><td>对角线(mm)</td><td colspan="5">D≤200 时，D±1.5； D>200 时，D±2.0； D： 对角线的长度</td></tr><tr><td>卷状隔板(mm)</td><td colspan="5">520≤R≤540，36≤r≤39；（Φ 1000） 380≤R≤400，36≤r≤39；（Φ 800） R： 每卷隔板外半径尺寸； r： 每卷隔板内半径尺寸</td></tr><tr><td>3</td><td>10kpa 下厚度 (mm)</td><td>厚度公差</td><td colspan="5">d≤2.25 时，上公差：+0.05，下公差：-0.03； d>2.25，公差为：±0.05； d： 10kPa 下的标称厚度。</td></tr><tr><td>4</td><td colspan="3">电阻（Ω·dm²）</td><td colspan="4">R≤0.00050d； d： 隔板在 10kPa 下的厚度</td></tr><tr><td>5</td><td colspan="3">还原高锰酸钾物质（mL/g）</td><td colspan="4">≤2</td></tr><tr><td>6</td><td colspan="3">浸酸失重（%）</td><td colspan="4">≤3</td></tr><tr><td>7</td><td colspan="3">铁含量（%）</td><td colspan="4">≤0.0025</td></tr><tr><td>8</td><td colspan="3">氯含量（%）</td><td colspan="4">≤0.0030</td></tr><tr><td>9</td><td colspan="3">水含量（%）</td><td colspan="4">≤0.5</td></tr><tr><td rowspan="3">10</td><td colspan="3" rowspan="3">拉伸强度（kN/m）</td><td colspan="4">d≤2.0mm，≥0.42d；</td></tr><tr><td colspan="4">d>2.0mm，≥0.84；</td></tr><tr><td colspan="4">d： 10kPa 下的标称厚度</td></tr><tr><td>11</td><td colspan="3">拉断延伸率（%）</td><td colspan="4">≥2</td></tr><tr><td>12</td><td colspan="3">最大孔径（μm）</td><td colspan="4">≤16</td></tr><tr><td rowspan="2">13</td><td colspan="3" rowspan="2">毛细吸酸高度（mm）</td><td colspan="2">5min</td><td colspan="2">≥80</td></tr><tr><td colspan="2">24h</td><td colspan="2">≥720</td></tr><tr><td>14</td><td colspan="3">定量（g/m²·mm）</td><td colspan="4">153±3%（10kPa）</td></tr></table>								序号	项目			技 术 条 件				1	外观			1、颜色均匀一致、无杂色； 2、隔板无裂纹、穿孔、分层、熔球等缺陷； 3、表面平整，无气泡、缺角、毛边、凹凸不平等缺陷； 4、无明显夹杂物。				2	尺寸	长度(mm)	L≤200 时，L±1.0； L>200 时，L±1.5； L：隔板长度					宽度(mm)	W±1.0； W：隔板宽度					对角线(mm)	D≤200 时，D±1.5； D>200 时，D±2.0； D： 对角线的长度					卷状隔板(mm)	520≤R≤540，36≤r≤39；（Φ 1000） 380≤R≤400，36≤r≤39；（Φ 800） R： 每卷隔板外半径尺寸； r： 每卷隔板内半径尺寸					3	10kpa 下厚度 (mm)	厚度公差	d≤2.25 时，上公差：+0.05，下公差：-0.03； d>2.25，公差为：±0.05； d： 10kPa 下的标称厚度。					4	电阻（Ω·dm ² ）			R≤0.00050d； d： 隔板在 10kPa 下的厚度				5	还原高锰酸钾物质（mL/g）			≤2				6	浸酸失重（%）			≤3				7	铁含量（%）			≤0.0025				8	氯含量（%）			≤0.0030				9	水含量（%）			≤0.5				10	拉伸强度（kN/m）			d≤2.0mm，≥0.42d；				d>2.0mm，≥0.84；				d： 10kPa 下的标称厚度				11	拉断延伸率（%）			≥2				12	最大孔径（μm）			≤16				13	毛细吸酸高度（mm）			5min		≥80		24h		≥720		14	定量（g/m ² ·mm）			153±3%（10kPa）			
序号	项目			技 术 条 件																																																																																																																																																									
1	外观			1、颜色均匀一致、无杂色； 2、隔板无裂纹、穿孔、分层、熔球等缺陷； 3、表面平整，无气泡、缺角、毛边、凹凸不平等缺陷； 4、无明显夹杂物。																																																																																																																																																									
2	尺寸	长度(mm)	L≤200 时，L±1.0； L>200 时，L±1.5； L：隔板长度																																																																																																																																																										
		宽度(mm)	W±1.0； W：隔板宽度																																																																																																																																																										
		对角线(mm)	D≤200 时，D±1.5； D>200 时，D±2.0； D： 对角线的长度																																																																																																																																																										
		卷状隔板(mm)	520≤R≤540，36≤r≤39；（Φ 1000） 380≤R≤400，36≤r≤39；（Φ 800） R： 每卷隔板外半径尺寸； r： 每卷隔板内半径尺寸																																																																																																																																																										
3	10kpa 下厚度 (mm)	厚度公差	d≤2.25 时，上公差：+0.05，下公差：-0.03； d>2.25，公差为：±0.05； d： 10kPa 下的标称厚度。																																																																																																																																																										
4	电阻（Ω·dm ² ）			R≤0.00050d； d： 隔板在 10kPa 下的厚度																																																																																																																																																									
5	还原高锰酸钾物质（mL/g）			≤2																																																																																																																																																									
6	浸酸失重（%）			≤3																																																																																																																																																									
7	铁含量（%）			≤0.0025																																																																																																																																																									
8	氯含量（%）			≤0.0030																																																																																																																																																									
9	水含量（%）			≤0.5																																																																																																																																																									
10	拉伸强度（kN/m）			d≤2.0mm，≥0.42d；																																																																																																																																																									
				d>2.0mm，≥0.84；																																																																																																																																																									
				d： 10kPa 下的标称厚度																																																																																																																																																									
11	拉断延伸率（%）			≥2																																																																																																																																																									
12	最大孔径（μm）			≤16																																																																																																																																																									
13	毛细吸酸高度（mm）			5min		≥80																																																																																																																																																							
				24h		≥720																																																																																																																																																							
14	定量（g/m ² ·mm）			153±3%（10kPa）																																																																																																																																																									
<table><tr><td>编制</td><td>张兵</td><td>20210907</td><td>校对</td><td>南壮</td><td>20210908</td><td>标准化</td><td>郭峰</td><td>20210908</td></tr><tr><td>审核</td><td>尹盼</td><td>20210909</td><td>批准</td><td>王余生</td><td colspan="3"></td><td>20210910</td></tr></table>								编制	张兵	20210907	校对	南壮	20210908	标准化	郭峰	20210908	审核	尹盼	20210909	批准	王余生				20210910																																																																																																																																				
编制	张兵	20210907	校对	南壮	20210908	标准化	郭峰	20210908																																																																																																																																																					
审核	尹盼	20210909	批准	王余生				20210910																																																																																																																																																					

文件名称		QZC-3 超细玻璃纤维隔板		文件编号		0600001923	
适用范围		QZC-3 超细玻璃纤维隔板 采购物质检验		修改状态		C/5	
				页 码		第 2 页 共 2 页	
15	加压吸酸量（%）		≥550				
16	湿态保压能力（%）		≥75				
17	灼烧减量（%）		≤1				
18	孔率（%）		≥90				
19	酸煮（10min）		隔板应不分层、不松散、无明显脱落，溶液不浑浊。				
20	干湿态反弹力及常温吸水值		类别		压缩 20%	压缩 30%	压缩 40%
			干态反弹力标准（N）		90	170	275
			湿态反弹力标准（N）		60	115	220
			常温吸水值标准（g/g）		4.5	3.7	3.1
			说明：化验室检测指标按照理化分析指标进行判定，不同压力下的反弹力和吸水（酸）值按照附页的检测方法进行进货检验和判定。				
21	环保要求		镉以及镉化合物(mg/kg)		≤20		
22			铅以及铅化合物 (mg/kg)		≤1000		
23			汞以及汞化合物(mg/kg)		≤5		
24			六价铬化合物(mg/kg)		≤1000		
25			多溴联苯 PBB(mg/kg)		≤1000		
26			多溴二苯醚 PBDE (mg/kg)		≤1000		
27			邻苯二甲酸(2-乙己基酯)（DEHP）(mg/kg)		≤1000		
28			邻苯二甲酸二丁酯(DBP) (mg/kg)		≤1000		
29			邻苯二甲酸丁苄酯(BBP) (mg/kg)		≤1000		
30			邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP) (mg/kg)		≤1000		
编制		张兵 20210907	校对		南壮 20210908	标准化	郭峰 20210908
审核		尹盼 20210909	批准		王永生 20210910		