

## 出口规整波纹陶瓷填料 23 ( % )

产品名称	出口规整波纹陶瓷填料 23 ( % )
公司名称	萍乡市黄冠化工有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	含量 :23 ( % ) 材质:陶瓷 厂商:萍乡市黄冠化工有限公司
公司地址	江西省萍乡市湘东区下埠镇(陶瓷工业园)
联系电话	0799-3378009 13707999253

## 产品详情

含量	23 ( % )	材质	陶瓷
厂商	萍乡市黄冠化工有限公司	密度	1.0 ( g/cm <sup>3</sup> )
执行质量标准	国家标准		

规整陶瓷波纹填料是由许多具有相同几何形状的填料单元体—波纹片相互平行、叠加组成的圆柱状单元。由于陶瓷独特的结构，具有良好的亲水性能，其表面可形成极薄的液膜的湍动及气流的倾斜曲折通道能促进气流但又不阻挡气流使陶瓷填料能与金属填料相匹敌，而其耐腐蚀、耐高温性能金属填料却无法媲美。陶瓷波纹填料与板式塔、散堆填料相比，具有以下优异的性能：流通量大。新塔设计可缩小直径，老塔改造可大幅度增加处理量。分离效率高。较散堆填料有大得多的比表面积。压降低。可节约大量能源。操作弹性大，持液量小，放大效应不明显。适用于对阻力降和理论板数有严格要求的腐蚀性混合物的精馏分离。真空至加压体系的操作均可使用。

典型应用说明—氯乙酸/二氯乙酸/乙酸/乙酸酐在室温至140 以下的分离。真空至1毫巴以下，芳香族氯化物、脂类、碳氢化合物及其他高度温度敏感物质同分异构体的分离。盐酸/硫酸/硝酸/三氯化磷/溴化氢/溴等污染的有机溶剂的再生。

陶瓷波纹填料规格                      陶瓷波纹填料化学成分及性能                      陶瓷波纹填料物理性能

规格	化学成分	性能	物理性能
	SiO <sub>2</sub> 72%	密度	1.0 g/cm <sup>3</sup>
∅ 100-300mm	∅ 300-400mm 23%	吸水率	1.0 重量%
∅ 400-500mm	∅ 500-600mm 0.5%	耐温度	5.0
∅ 600-800mm	∅ 800-1800mm	耐酸度: 99.8	耐温度急变性
		莫氏硬度	scale

## 陶瓷波纹填料几何特性

型号	空隙率%	片厚mm	堆积密度 (kg/m <sup>3</sup> )	峰高mm	波距mm	齿形角(°)	f因子m/s( kg/m <sup>3</sup> ) <sup>1/2</sup>	理论块数 块/m
650y(x)	70	0.8 ± 0.2	640	4	8	80	1.2-1.5	6-7
550y(x)	73	0.8 ± 0.2	600	5	10	80	1.4-1.8	5-6
450y(x)	76	1 ± 0.2	552	6	11	80	1.5-2	4-5
350y(x)	80	1.2 ± 0.2	490	9	15	80	2	3.5-4
250y(x)	82	1.4 ± 0.2	450	13	22	80	2.5	2-3
160y(x)	84	2.2 ± 0.2	384	17	30	80	2.8	1.5-2
125y(x)	85	2.5 ± 0.5	370	23	42	80	3	1-1.5
100y(x)	87.5	2.5 ± 0.5	300	30	50	80	3.5	1