

## 海宇供应质优价廉软性填料

产品名称	海宇供应质优价廉软性填料
公司名称	巩义市夹津口海宇填料厂
价格	50.00/方
规格参数	含量 :99 ( % ) 材质:聚丙烯 厂商:海宇
公司地址	中国 河南 巩义市 河南省巩义市建设路建设新村
联系电话	086-037164361668 13676920141

## 产品详情

含量	99 ( % )	材质	聚丙烯
厂商	海宇	密度	1.3 ( g/cm <sup>3</sup> )
执行质量标准	国标		

软性填料海宇牌软性填料软性纤维填料以醛化纤维为基本材料，模拟天然水草形态加工而成。软性填料具有比表面积大、利用率高、空隙可变不堵塞、适用范围广、造价低、运费少等优点，近年来已广泛地用于印染、丝绸、毛纺、食品、制药、石油化工、造纸、麻纺、医院、含氰待沸水处理中。为了使其发挥更大产品特性和经济效益，近年来在有关科研单位地知道帮助下，软性填料推陈出新，形式多样，结构合理，效果愈佳，克服了原来出现地实际表面不大、中心绳易断、纤维束中间结团等弊病，从而深受广大用户地欢迎。

海宇牌软性填料结构由软性纤维束，经手工加工在中心绳中，纤维束材质必须是高维纶醛化长丝。该产品具有20多年的历史，是一个成熟的产品。一．特点1．软性填料具有比表面积大，生物附着性好，容积负荷高。2．耐酸、耐碱，适应性强，运输方便，价格便宜实用。二．适用范围：各种浓度的工业有机废水和生活污水，特别适用于厌（兼）氧生化装置。三．安装方法：采用螺纹钢或钢管等分别制成上、下两层

海宇牌软性填料采用纺搓的纤维串连，压有纤维丝均匀分布的塑料圆片，组成一定长度的单元纤维束，纤维丝在水中横向展开、分布均匀，生物膜易结，比表面积大。广泛适用印染、炼油、毛纺、丝绸、制药、含氰、石油化工等工业废水和生活污水的好氧处理，还适用麻纺、酒精、制糖、造纸、食品、发酵等高浓度废水厌氧处理。

主要技术参数:

合成纤维比重：1.02；

抗拉强度：6.8-7.1g/单位；

伸长率：4%；

耐酸碱性：ph2-12；

适用废水参数浓度：

厌氧处理：codcr 50000mg/l；

**软性填料简介**海宇牌软性填料由于它比表面积大、利用率高、空隙可变不堵塞、适用范围广、造价低、运费少等优点，近年来已被广泛地用于印染、丝绸、毛纺、食品、制药、石油化工、造纸、麻纺、医院、含氰等废水处理中。为了使其发挥更大的产品特性和经济效益，近年来在有关科研单位的指导帮助下，软性填料推陈出新，形式多样，结构合理，效果愈佳，克服了原来出现的实际表面不大、中心绳易断、纤维束中间结团等弊病，从而深受广大用户的欢迎。软性填料结构与特点海宇牌改型软性填料采用纺搓的纤维绳串连压有纤维丝均匀分布的塑料圆片，组成一定长度的单元纤维束，（详见填料表示法）。改变和克服了原来的中心绳散丝打结、抗拉力不均匀、运转时易断、纤维丝在水中难以横向展开、分布不匀、偏向、生物膜结团、实际比表面积低、使用寿命短等弊病。经有关部门测定，改型后的软性填料比原来的利用率提高一倍。软性填料适用范围海宇牌经改型发展而成的第二型、第三型系列产品，性能有了很大改善，适用范围更加广泛。d2、d3、e2、e3适用于印染、炼染、毛纺、地毯、棉纺、丝绸、制药、含氰、石油化工等工业废水和生活污水的好氧处理。a2、a3、b2、b3、c2、c3型软性填料适用于麻纺、酒精、制糖、造纸、食品、发酵等高浓度废水的厌氧处理。软性填料技术指标软性填料材质特性:

材质	比重	抗拉强度(克/单丝)	伸长率(%)	耐酸碱性(ph2-12)	失重率(%100 )

合成纤维	1.02	6.9-7.1	4	无变化	1
------	------	---------	---	-----	---

适用废水参考浓度：

型式	厌氧			好氧	
型号	a2	b2	c2	d2	e2
浓度(cod毫克/升)	50000	40000	30000	3000	1000

第一型产品规格:

项目	单位	a1	b1	c1	d1	e1	f1
纤维束长度	(毫米)	60	80	100	120	140	160
束间距离	(毫米)	30	40	50	60	70	80
安装间距	(毫米)	60	80	100	120	140	160
纤维束量	(束/立方米)	9259	3906	2000	1157	729	488
单位重量	(公斤/立方米)	10-12	6-7	4-5	2.5-3	2-2.5	1.5-2
成膜后基本重	(公斤/立方米)	200	110	72	60	39	28
孔隙率	(%)	>99	>99	>99	>99	>99	>99
理论比表面积	(平方米/立方米)	9891	5563	3561	2472	1987	1390

软性填料安装方法软性填料与曝气器配合安装示意图