

附表. 桃園市府核發許可之三家甲級處理機構與經濟部工業局多年前核發許可之某家再利用機構之玻纖樹脂粉品質規範、用途範圍、銷售流向對象之比較

| 公司名稱         | 毅川  | 中德   | 樺欣   | 經濟部工業局技術手冊所列舉的再利用機構  |
|--------------|---|--|--|--|
| 許可期限         | 2017.04.21-2021.12.20   | 2016.05.27-2021.05.26  | 2017.03.31-2021.12.04                          | 2009年前   |
| 核發許可之市長與環保局長 | 鄭文燦、沈志修   | 鄭文燦、沈志修  | 鄭文燦、沈志修  | --   |
| 資源化產品名稱      | 玻璃纖維樹脂粉料及樹脂粉料 (230299)  | 玻纖樹脂粉料<br><br>2018.01.22 變更爲：<br>玻纖樹脂粉   | 玻璃纖維樹脂粉料及樹脂粉料                                  | 玻纖樹脂料  |
| 規格、標準或規範     | 1. 全數可通過 40mesh 篩網<br>2. 不含其他雜質<br>3. 銅含量低於 5%<br>4. 鉛含量低於 1%         | 1. 全數可通過 100mesh 篩網<br>2. 不含其他雜質<br>3. 使用綠建材時銅含量低於 0.2%<br>4. 一般塗布料及工程用料 (如混凝土、CLSM 等) 時, 銅含量低於 0.5%<br><br>2018.01.22 變更規格如下:<br>1. 粒徑 < 40mesh。<br>2. 金屬總量 < 6% (銅 < 5%、鉛 < 1%)<br>3. 不含玻璃纖維樹脂或矽樹脂以外成份 | 1. 全數可通過 40mesh 篩網<br>2. 不含其他雜質<br>3. 銅含量低於 5% | 1. 粒徑：60mesh 以下<br>2. 金屬含量 1% 以下<br>3. 重金屬溶出量低於 TCLP 溶出毒性試驗標準 (即有害事業廢棄物認定標準之一) |
| 用途範圍         | 玻璃纖維樹脂粉料及樹脂粉料主要於工程及製造工廠使用時, 一般皆為替代原料或摻配料, 取代原有原料如水泥、滑石粉、樹脂粉、砂粒、塑膠粉等材料 | 玻璃纖維樹脂粉料及樹脂粉料主要於工程及製造工廠使用時, 一般皆為替代原料或摻配料, 取代原有原料如水泥、滑石粉、樹脂粉、砂粒、塑膠粉等材料<br><br>2018.01.22 變更內容如下:<br>供為水泥製品、塑膠、仿木、特殊塗料、建材製品原料  | 工程及製造工廠使用時, 為替代原料或摻配料                          | 聚胺脂樹脂粒製成之添加物, 再提供為鞋類製品之原料使用  |
| 用途範圍說明標示位置   | 須標示於貯存區、包裝袋外  | 須標示於貯存區、包裝袋外<br><br>2018.01.22 變更爲：<br>須標示於包裝容器  | 須標示於貯存區、包裝袋外                                   |  |
| 銷售流向、對象      | 1. 供工程工地直接拌料運用, 如特殊建  | 1. 供工程工地直接拌料運用, 如特   | 1. 供工程工地直接拌料運用,                                |  |

築塗料運用於隔熱、防火、防滲漏、防菌塗劑之摻配，工程應用則為：(1)防菌防水之RC地面、牆面塗料(2)鋼浪板及屋頂之防漏防水隔熱塗料(3)耐酸鹼地板塗料(4)耐磨地板塗料(5)防漏之伸縮填縫塗料(6)水槽內結構之鋪覆塗面及塗料(7)大樓及頂樓防漏工程填縫補料及鋪面

2. 供為工廠或加工廠製造產品運用，其於產製品之應用為：  
(1)特殊建材塗料之摻配調製(2)防滲漏及耐酸鹼塗料之摻配調製(3)下水道樹脂混凝土管件製造(4)仿木及塑膠墊板製造(5)水溝人孔蓋板製造(6)抗候性及抗紫外線性地壁磚板材料製造(7)工業用塑膠粒料製造(8)玻璃纖維化物件加工塗怖料(9)工程塑料與建材產製(10)輕質固化磚產製
3. 未能符合相對用途之國家標準的再利用產品，皆不予應用銷售使用。

殊建築塗料運用於隔熱、防火、防滲漏、防菌塗劑之摻配，工程應用則為：(1)防菌防水之RC地面、牆面塗料(2)鋼浪板及屋頂之防漏防水隔熱塗料(3)耐酸鹼地板塗料(4)耐磨地板塗料(5)防漏之伸縮填縫塗料(6)水槽內結構之鋪覆塗面及塗料(7)大樓及頂樓防漏工程填縫補料及鋪面

2. 供為工廠或加工廠製造產品運用，其於產製品之應用為：  
(1)特殊建材塗料之摻配調製(2)防滲漏及耐酸鹼塗料之摻配調製(3)下水道樹脂混凝土管件製造(4)仿木及塑膠墊板製造(5)水溝人孔蓋板製造(6)抗候性及抗紫外線性地壁磚板材料製造(7)工業用塑膠粒料製造(8)玻璃纖維化物件加工塗怖料(9)工程塑料與建材產製(10)輕質固化磚產製
3. 未能符合相對用途之國家標準的再利用產品，皆不予應用銷售使用。

2018.01.22 變更內容如下：  
工廠、工程、買賣盤商、外銷

如特殊建築塗料運用於隔熱、防火、防滲漏、防菌塗劑之摻配，工程應用則為：(1)防菌防水之RC地面、牆面塗料(2)鋼浪板及屋頂之防漏防水隔熱塗料(3)耐酸鹼地板塗料(4)耐磨地板塗料(5)防漏之伸縮填縫塗料(6)水槽內結構之鋪覆塗面及塗料(7)大樓及頂樓防漏工程填縫補料及鋪面

2. 供為工廠或加工廠製造產品運用，其於產製品之應用為：  
(1)特殊建材塗料之摻配調製(2)防滲漏及耐酸鹼塗料之摻配調製(3)下水道樹脂混凝土管件製造(4)仿木及塑膠墊板製造(5)水溝人孔蓋板製造(6)抗候性及抗紫外線性地壁磚板材料製造(7)工業用塑膠粒料製造(8)玻璃纖維化物件加工塗怖料(9)預拌混凝土之摻配調製(10)輕質固化磚產製