

新PVC原料合成树脂瓦2.0毫米塑钢瓦

产品名称	新PVC原料合成树脂瓦2.0毫米塑钢瓦
公司名称	大连凡美化学建材有限公司
价格	73.00/平方米
规格参数	品牌:大连凡美 规格:691 用途:屋面
公司地址	辽宁大连市西岗区沿海街68号A607
联系电话	0411-87166100 15642690682

产品详情

识别伪劣合成树脂瓦的简单方法：

其一：称比重。优质树脂瓦的密度大约为1.2 ~ 1.4。

（2mm厚度）重量约 2.4—2.8公斤/平方米

（2.5mm厚度）重量约 3——3.5公斤/平方米。

（3mm厚度）重量约 4——4.5公斤/平方米。

同等厚度的合成树脂瓦每平方米重量大于上述数值的为劣质树脂瓦。

劣质树脂瓦中添加了大量的重质碳酸钙及其它填充料，其产品脆性大，易折，低温抗冲击力差，耐候性能差，无法保证产品的使用寿命。

其二：用火烧。

用火点燃树脂瓦一角，火源离开后，火苗立刻自息。

伪劣树脂瓦火苗有蔓延之势并有较大的刺激气味。

原因是：添加大量重质碳酸钙的伪劣树脂瓦为了让产品具有一定的柔韧性，在其中添加了增塑剂，而这种助剂具有助燃作用，这样产品是不符合消防要求而且耐候性能差，在阳光的照射下产生开裂。

其三：用手掂、敲击。

树脂瓦质地轻盈，板与板敲击有沉闷感；

伪劣仿制树脂瓦用手掂有沉重感。板与板敲击声音清脆。

其四：看外观。

树脂瓦外形轮廓清晰，材料本身有光泽；

反之为伪劣仿制树脂瓦。

2mm合成树脂瓦强度大于3mm钙塑瓦的原因：

由我公司利用pvc三层复合芯层发泡技术（号zl96239106.9）在世界范围内率先研制并独家生产的“凡美氟塑彩瓦”，其显著特征是瓦板基材为三层复合芯层发泡结构。产品具有寿命长、强度高、韧性大；消音、隔热；热胀冷缩变化率小；可直接钉、钻、锯、刨、安装方便；色彩持久稳定；结构设计科学；防水性能突出。市场出现其它类似产品，均为仿制，务请在鉴别后选用。

“合成树脂”（“塑料”同义语）即“人造树脂”。用合成树脂制成的瓦称为“合成树脂瓦”（塑料瓦）。在国内市场目前有十几个“合成树脂瓦”的生产厂家。不同品牌的“合成树脂瓦”其性能

指标相差甚远。究其原因，就是合成树脂瓦中合成树脂与填充料（填充料大多用轻质碳酸钙与重质碳酸钙，俗称石灰和石粉，实际这种瓦叫钙塑瓦）配比的比列不同。

合成树脂的价格在几千至一万多元钱一吨，而填充料的价格在两百至四百多元钱一吨。为了降低产品成本，有的厂家在产品制造过程中降低合成树脂的比例，提高了填充料的比例。高填充后的合

成树脂瓦各项质量指标都会出现下降。这就像牛奶加了三氯氢胺一样，看外观都是牛奶，但营养成分就不一样了。优质合成树脂瓦其合成树脂的比例高达90%以上，产品可以做薄，但韧性与强度大，耐候强，重量轻；

劣质合成树脂瓦，由于加了很多填充料，做薄了强度不够，易碎变形，耐量大，只有做厚来弥补质量太差的问题，同时给不会识别合成树脂瓦的用户造成厚度大、性能好的假象。但是，材料特性决定产品特质，高填充的合成树脂瓦无论做多厚也改变不了其不耐用的特性。这就是为什么有的3mm厚“合成树脂瓦”（实为钙塑瓦）不及2mm厚合成树脂瓦的寿命长耐用的原因。

大连凡美化学建材有限公司

辽宁省大连市普湾新区石河出口处