# 瓷砖有辐射颜色越白辐射越大



据了解,天然大理石有一定辐射,这是难以避免,所 以家装不建议大面积使用。说到瓷砖,每一片瓷砖或多 或少都有辐射,这在瓷砖行业则是非常忌讳的话题,却 是一个存在已久的事实。下面就跟我爱我家小编一起 来了解一下有关瓷砖辐射的相关装修知识吧。

砖的美感度和强度,在配方中它的含量不是很大,但对 烧制效果有很大影响,这就好像人体的微量元素,在配 方中不可以完全不用,这也是可以理解的。

瓷砖对人的辐射主要来自两方面:体内辐射和体外 辐射。体内辐射主要是指氡对人体的辐射。氡是一种 瓷砖的辐射来源于它的原料,如泥土、矿渣、石粉 具有放射性的天然物质,无色无味,具有易扩散、溶于 中,几乎是无法避免的。这些有辐射的原料可以增加瓷 水,且极易溶于脂肪的特性。长期吸入大量的氡,会影

响人的神经系统,使人精神不振,甚至导致肺癌、乳腺癌

业内人士也认为,其实现在所采用的配方比古代时 烧瓷器用的配方在环保性能方面已经好很多了,现在对 这方面的研究还在深入,希望寻找可以替代这些放射性

提醒消费者,瓷砖越白的,往往辐射越大,抛光砖中 超白砖的辐射更强,所以不管它是一线品牌的,还是三 线品牌的,买瓷砖尤其是地砖,不要买太白的,危害就小 很多。大品牌和小品牌的区别不在于产品危害而在于 质量,可能一线的砖买100块铺的时候坏一块,三线品 牌的会坏四块。但是绝对不能说小品牌砖辐射就比大 品牌厉害。

### 专家建议 1.儿童房不要铺瓷砖

张齐告诉记者,由于氡的密度比较大,在室内一般 都会悬浮在距离地面一米以下,越低所含氡的浓度就越 大,所以,儿童的房间尽可能不要铺设瓷砖。同时,由于 床 的高度一般比较低,人躺在床上,正好在氡的较强辐 射范围内,我们日常可以多开窗户,使空气流通,保持清 新,这样也可以减少瓷砖对人体的辐射。

### 2.不要使用强酸性清洗剂

清洁瓷砖时不要使用强酸性清洗剂,这样会造成瓷 砖加速老化和表面粉化,也就增大了人体吸入瓷砖粉末 的几率,危害人体健康,但是瓷砖的放射性不会 因为清 洁剂所产生的化学反应而加大。在所有瓷砖中,抛光砖 中超白砖的辐射更强,彩釉砖表面放射性元素氡的析出 率比普通砖要高。

### 3.如果要选砖,最好选择亚光砖

据宋广生介绍,由于放射性物质无色无味,若没有 专门的仪器测量,日常生活中人们根本无法直接辨别哪 些瓷砖辐射会超标,所以在装修时尽量不要将室 内全 部用瓷砖装饰。如果要选砖,最好选择亚光砖;如果使 用了抛光砖,平时家中尽量开小灯,要尽量避免灯光直 射或通过反射影响到眼睛。

### 那么,消费者如何选购瓷砖呢? 一是要注意其抗釉裂性及强度。

质量好的瓷砖吸水率低。消费者在挑选时可将水 滴在瓷砖的背面,观察其扩散程度,吸水慢一些的好。

### 二是要注意瓷砖表面是否出现粗细不均的针孔。

选购时可敲击瓷砖,倾听声音是否清脆。声音越 脆,表示瓷砖的质地密度高,硬度较佳,也可以用硬物 刮 擦瓷砖表面,若出现刮痕,则表示施釉不足。

### 三是要比较色差。

如果瓷砖有明显色差,装修效果就受影响。由于 瓷砖购买的数量较大,因此要对各包产品抽样对比,观 察色差的变化,色差大的一般不能选用。

### 温馨提示

目前,瓷砖的合格率基本上在90%左右,只要消费 者到正规厂家购买,瓷砖对人体的辐射还是比较小的。 实际上,比较严重的是来自石材的辐射。在建材市场选 购石材时正常情况下,可从石材的颜色来判断其放射 性。其放射性从高到低依次为红色、绿色、肉红色、灰白 色、白色和黑色。不过也有不符合以上颜色定律的特殊 情况。如"杜鹃绿"是放射性物质含量最高的石材产品。

# 装修中的败笔 你以后千万不要这么做!

要说这世界上最难买的就是后悔药了,可是人活一辈子,感到后 悔遗憾可惜的事儿还真不少,不过也没办法,毕竟人无完人,对待那些 第一次接触或者没什么经验的,难免做不好会留下一些遗憾。小事儿 也就罢了,大不了重新来过,可像装修这样的大事情,一旦装好也许就 要用个几十年,要是留下遗憾可够人糟心的了。

不过,想要避免后悔就要多多借鉴别人家的装修经验了,成竹于 胸,才能装成完美的家。下面小编就带你看看,各大网友都是如何吐 槽装修中的败笔的。等你装修的时候,可千万别这么装啊!

## 【厨房】

A: 厨柜的灶台有点高,用起来手抬着,不太顺手。

B:煤气一定不能对着洗菜盆,就因为这个,搞得我家橱柜要挪位

C: 橱柜选了艳粉红色, 当时很喜欢, 可是谁来了都爆笑

### 【卫生间】 A: 我家的卫生间面砖为了省钱, 现在和地砖、水晶玻璃马赛克都 空调插座。我的天, 不知当时怎么那么粗心。 及其不搭。厕所门只做了单层磨砂玻璃,后来发觉外头看得

B:不该做玻璃淋浴房,前阵子炸了……; C: 主卫的洗脸盆没选好, 溅水厉害。地板买的白色的打扫起来

见-\_-||; 橱柜不该把热水器包进去,现在热水器已经烧黑了;

真的不方便每天都要跪在地板上搽啊搽啊搽的 D:卫生间的洗衣服的水龙头设计失误,没考虑放洗衣机后正好

### 夹在洗衣机和面盆中间,死角啊!

A:阳台地砖老公选了个最俗那种大堆花纹的,一落灰脏死了,还 擦着费劲。

B: 当初为了省钱省事,水路没有走到阳台,现在那么大的阳台只 能晾晾衣服种种花了……只能安慰自己这样也不错。

A:窗帘颜色太浅,后来发觉夏天的早晨亮得睡不着;

B:许多业主在挑选窗帘前,只是无目的地浏览卖场里的样品,然 后根据自己的喜好定制窗帘。而这样挑选出来的窗帘往往难与家中 整体装修风格相协调。

C: 窗帘选的是比较贵的,太沉了,每次拿下来清洁再挂上去,都 很累人。还是轻薄材料的好,省下的钱还可以换不少酒喝呢。 D:竹窗帘很快就弯曲变形了。

## 【开关插座】

A:装修完了才发现准备放一饮水机的地方,电工没装插座。 B:安的两孔和三孔一起的插座,距离太小,无法同时使用插座位

置没安好,很多被家具给挡了。

C:沙发后面应该安开关~

D:每次看电视赖在沙发上讨论谁去关灯的时候就懊恼一遍…… E: 最晕的是没有在卧室安有线电视的线路孔座,没有在客厅留

### 【灯具】

A:全屋就在卫生间洗脸台前面搞了个射灯,结果就这个射灯整 天坏,俩灯泡换完这个换那个,不带歇着的。

B:餐厅装了一面蓝色的灯……至今没有开过…浪费!失败!

看过了这么多的经验之谈,也许你对于到底如何装还不明确,但 是至少知道了这样装可是万万不能的,也大大避免了之后可能会有的 种种遗憾哦。

# 公益家装课堂火热开讲 家居周刊免费福利来啦 免费参加 免费礼品 免费大奖

对于装修,我相信大部分读者都是一样,没经验、预算少、没时间。本栏目的宗旨 就是为你回答、解决、处理、搞定装修前、中、后包括前期设计,主体拆改,水电改造,木 工,贴砖,刷墙面漆,厨卫吊顶,橱柜安装木门安装,地板安装,铺贴壁纸,散热器安装, 开关插座,安装,灯具安装,五金洁具安装窗帘杆安装,拓荒保洁,家具进场,家电安 装,家居配饰,等你能想到的一切问题,周刊都为给你一个圆满答案装修是件烦心事, 为避免吃亏上当走弯路,建议您最好在装修前先亲临工地现场看看装修好的样板 房。比质、比价、比工艺,同时听听设计师的建议、专家讲座,在最短的时间内了解家

《枣庄日报·家居周刊》家装样板房参观直通车将组织城市人家、家顺装修、领尚 装修等多家品牌公司提供多套设计精美、施工优良的样板房供广大业主免费参观学 习,样板房户型多样、风格各异,满足了不同装修业主的参观需求,中午资深专家举办 家装课堂,为带房型图的业主现场免费做预算、报价。

一天的直通车会让准备装修的您受益匪浅,让您在以后的装修过程中避免走弯 路、上当受骗。并可享受免费验房、量房、设计报价、免费审核报价等多项服务。空调 大巴、免费上车、免费饮料、免费午餐、风雨无阻。下个月由日报和枣庄知名装饰公司 联合举办公益家装课堂,分别在市中区和薛城区举行,由业内知名的特邀讲师老师主 讲,针对业主普遍关心的如何选择家装公司、如何选择装修主材、怎样审核合同报价 等问题,进行逐项讲解,并深度解析装修隐蔽工程、生态环保工艺,如何打造健康宜 居、低碳环保的家居生活等等,为即将装修的业主提供了实用的装修指南。

本次公益家装课堂,因活动名额限制等原因,希望业主不要错过了此次良机。据 主办方负责人介绍,应众多日报和晚报读者的要求,以前将举办日报公益家装课堂, 大业主提供一个学习和交流的平台,届时仍将邀请老师主讲,并请家装 监理专家、设计师、材料专家、环保检测专家等为参加课堂的准业主服务。

凡报名参加早报家装课堂的业主,当天可凭至今购房合同或回迁合同持及有效 身份证明领取纪念品,并赠送装修补贴金。另外,参加日报家装课堂的业主,中午赠 送精美午餐,下午安排参观装饰样板间。

日报公益家装课堂

报名热线:3127930 188632391598

(本次家装课堂限额30人,敬请提前电话报名预约) 时间:11月(具体时间听通知) 地址: 枣庄日报社 枣庄日报家装课堂将开通接送专车。



