

[当前位置](#) [首页](#) > [技术动态](#) >

石英石和玉石怎么分辨

2022-12-15 10:48:02 来源:

石英石和玉石之间的区别: 定义, 玉石以矿物质为主要成分, 分为软玉和硬玉, 石英石主要由粒状石英集合体组成, 含石英90%以上; 颜色, 玉石颜色丰富多样, 石英石主要为白色; 价值, 石英石比玉石的价值低; 种类, 玉石包括翡翠、和田玉等, 石英石是新型石材。

石英石: 是一种由90%以上的石英晶体加上树脂及其他微量元素人工合成的一种新型石材。通过特殊的机器在一定的物理、化学条件下压制而成的大规格板材, 它的主要材料是石英。石英是一种受热或压力就容易变成液体状的矿物。它在火成岩中结晶最晚, 所以通常缺少完整晶面, 多半填充在其他先结晶的造岩矿物中间。

玉石: 玉有软、硬两种, 平常说的玉多指软玉, 硬玉另有一个流行的名字, 翡翠。软玉, 是含水的钙镁硅酸盐, 硬度一般在6.5以下, 韧性极佳, 半透明到不透明, 纤维状晶体集合体。

硬玉, 为钠铝硅酸盐, 硬度6.5-7, 半透明到不透明, 粒状到纤维状集合体, 致密块状。

冰种翡翠是一种翡翠, 质地非常透明, 只是比起玻璃种来要稍微差一些。玻璃种翡翠纯净得就像玻璃一样, 内部若有细微杂质都暴露无遗, 而冰种翡翠的透明度则退而居其次, 虽然也很透明, 但杂质稍多。

新型石材是指一种新兴的石材, 这种石材相对以往的石材会更加的高效节能。

新型石材的种类: 无水型粉刷石膏; 一种高效节能、绿色环保的建筑装饰装修内墙抹灰材料, 具有良好的物理性和可操作性。使用时无需界面处理, 落地灰少, 抹灰效高, 节省工时, 综合造价低, 可有效防止灰层空鼓、开裂、脱落, 具有优良的性价比。软石地板。

[相关信息](#)

分会介绍

- 分会简介
- 组织结构
- 会员管理与资费
- 工作规则
- 副会长单位
- 申请入会

最新信息

- 石英石和玉石怎么分辨
- 绿碳化硅微粉的特性及用途
- 碳化硅磨料的测定方法
- 料位开关在气相法二氧化碳测量中的选择
- 有机硅消泡剂的优点有哪些
- BYK消泡剂有机硅类有哪些型号
- 有机硅防水剂知识
- 硅油废水处理方法工艺
- 细目石英砂在东亚砂岩属蜜蜂养殖培育中成为繁...
- 有机硅灌封胶的产品优势是什么? 如何正确使用?

政策法规

- 五部委第三批智能光伏申报通知
- 国家发展改革委办公厅 国家能源局综合司关于 促进...
- 云南省工信厅联合发布《云南省新材料产业发展三年...
- 发改委: 加快推进大型风电光伏基地建设, 遏制高能...
- 内蒙古持续推进新能源倍增行动
- 国家能源局: 原则上不再新建单纯以发电为目的的煤...
- 中共中央 国务院发布《关于完整准确全面贯彻新发展...
- 【重磅】国家能源局: 能并尽并, 优化流程保障新能...

行业知识

- 石英玻璃为什么被誉为“玻璃之王”
- 神秘的高纯石英矿
- 石英玻璃和高硼硅玻璃的区别
- 花岗岩和石英石的区别
- 高纯石英——二氧化硅中的“大熊猫”
- 鹤砂、河沙和河砂, 三者有什么区别?
- 神秘的高纯石英从何而来?
- 生产高纯石英砂的矿石原料需要满足哪些指标?