

进口花岗岩供货商 进口花岗岩 达标黑金沙专场

产品名称	进口花岗岩供货商 进口花岗岩 达标黑金沙专场
公司名称	南安市石井达标石材厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	福建省泉州市南安市石井镇联丰下美村
联系电话	13859777826

产品详情

干挂式石材幕墙的防漏和抗渗

1、幕墙漏水的三个要素

即孔隙、雨水和风压。因此，石材板嵌入结构体的缝隙及板材几何形状、尺寸和暴露状况，雨水大小。幕墙内外压差的大小对幕墙的雨水渗漏功能都有直接的影响。

2、幕墙漏水形成过程

当风压和雨水同时作用在幕墙的表面时。雨水通过幕墙上的空隙直接溅向室内或顺着幕墙下淌，进口花岗岩厂家，待到合适的条件即可以重力、表面张力或毛细现象等渗入室内。

二、幕墙抗渗的具体措施

1、消除压差开口法

巧妙的方法就是在幕墙外侧缝隙孔洞出不设密封条。将密封处理移至室内侧开口处，即将压力差移至接触不到雨水的室内开口处，这样就做到有水处没有风压，而有压差的部位又没有水，即可避免雨水渗漏的可能（如图一）

2、密封平衡处理法

在开启缝室内侧开口处应予密封。这样做是为了防止缝隙中出现高速气流，将雨水吸入室内。凡有积水可能的横梁钢材的内侧翼缘的高度 h ，经加高后即可防水渗漏水品。

多次实验证明，内侧翼缘高度 h 和所承受的临界检测风压值基本接近。因此，提高横梁内侧翼缘高度 h 是提高水密等级的有效途径。

潮湿季节石材保养的技巧

前面的介绍，给大家缕清了石材和水的关系。让我们明白石材是应当避免潮湿的。有了思路，大家根据实际情况，想办法防止一切水、水汽对石材的侵蚀就可以了。

在这里我们只分享一些常见的技巧。

1、如何维持干燥

使用大功率抽机

潮湿天气，石材更易因水而吸附灰尘、泥土、其他污染物。而且，这些物质滞留在石材的表面和微孔中，又增强了滞留水的能力——这是一个相互增强的过程。所以，潮湿天气中更应该维持石材表面的干净。

推荐使用大功率吸水吸尘器，功率越大越好。强大的吸力，能把渗入石材的水抽出来带走。

自动洗地机

现在有很多自动洗地机，可以将水加热进行清洗，去除污染物效果更好。也带有抽水效果，可以一次性将水和污染物带走。

空调除湿

潮湿季节，整个环境中的湿度都比较大，这时候开窗通风也不见得有效果，有时反而加重潮湿。

打开空调除湿功能，将空气湿度将至50左右，对室内石材而言就很好了。

2、保养材料的选择

选含水量低的材料

潮湿季节不建议用粉剂作保养材料。结晶粉调和时要加入大量水，很多剂类材料，水分比例可达60%以上。

潮湿天气，水分是很不容易蒸发的，这么多水长时间滞留在石材表面。一来会加重石材的吸收，二来也会溶蚀已经做好的抛光面。

所以，潮湿情况下，选择含水量较低的膏状材料为较好。如封釉材料等。

尽量用百洁垫

再好的钢丝棉，抛光时也会产生细小的碎屑。潮湿天气的问题在于，地面不容易干。这些碎屑主要含铁元素，长时间在有水的环境中，就会因氧化而造成石材锈黄。

尤其是在白色大理石上，我们原则上禁用钢丝棉进行抛光。选用聚酯纤维做成的百洁垫，就能避免锈黄的问题。

三、吸水对石材造成的危害

不夸张的说，石材应用中出现的各种问题，绝大多数都与水有密切的关系。甚至可以说绝大多数问题，就是因水而造成的。

- 1、石材吸水后，会引起矿物质反应变化，进口花岗岩供货商，产生如锈斑、黄变、水斑、返碱、色差、粉化、爆粒、断裂等各种问题。
- 2、天然石材吸水后，还会造成矿物质和胶结材料的结合力下降，使石材抗压强度及抗折弯强度变低，如石材吸水变形、受压后变形、翘腹曲、微裂、断裂，增加了工程使用的危险性。
- 3、天然石材吸水率高，增加石材的重量，在室外墙面应用时受自然条件如雨季、潮湿的影响，而吸水使结构承重，进口花岗岩厂，雨水和潮湿透过石材促进结构件的氧化，影响建筑物的安全。
- 4、天然石材如低密度，石灰石吸水后溶蚀，石材表面失光、变色、坑洞、老化等现象的发生，降低石材的应用性能。
- 5、天然石材吸水后，在寒冷的冬季会结冰，温度升高又会融化。水结冰体积会膨胀。周而复始的循环冻住和融化，进口花岗岩，会造成石材破碎。
- 6、潮湿情况下做保养，水分也会溶蚀材料，从而影响抛光效果。

可见，在各种石材问题的背后，基本上都有水的影子。

进口花岗岩供货商-进口花岗岩-达标黑金沙专场(查看)由南安市石井达标石材厂提供。行路致远，砥砺前行。南安市石井达标石材厂（www.dbhjs.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!