



Knauf Moistureshield Plasterboard

09/2006

可耐福耐水纸面石膏板

Knauf Moistureshield Plasterboard

是专为高度潮湿环境而开发生产的耐水防潮类轻质板材。其石膏板芯内加入的高效有机疏水剂，以及经过有机防水材料特殊处理过的进口护面纸，都极大地改善和增强了石膏板的抗水性和憎水效果。



注意事项

可耐福石膏板应小心搬运。
搬运时的持力点应在石膏板的长边。
切割石膏板时应保证良好的通风。

储存

包装好的板垛用叉车运至仓库存放。
可耐福石膏板应存放在平整且干燥通风的场地。

应用范围

- 适用于高温潮湿地区。
- 可直接用于相对湿度高达95%的环境，如卫生间、厨房、地下室等潮湿程度较高的场所的隔墙和吊顶，也可作为粘贴瓷砖、金属板、塑料饰面板等的墙基层，且防水防潮效果更佳。

特点

- 纸面经防潮、防霉处理，可保证墙面、天花不会因潮湿而泛黄、变黑。
- 潮湿环境下变形极小，保证墙体和天花的完整性，不影响接缝效果。板材湿胀率低于0.015%，是硅钙水泥类板材（湿胀率可高达0.13%）的十分之一。
- 板材吸水率低，透气性能好，恢复干燥快，不会因湿度变化而变形。
- 潮湿季节施工，板面不会渗水，保证抹灰和油漆效果。

技术参数

- 外观特征：绿色面纸，绿色背纸
- 板重：12mm厚，9.2kg/m²；9.5mm厚，7.1kg/m²；15mm厚，11.5kg/m²
- 板边类型：楔形边/直角边
- 可选厚度：12mm、9.5mm、15mm
- 可选宽度：1200mm、1220mm
- 可选长度：3000mm、2440mm
- 吸水率：≤10%
- 表面吸水量≤160kg/m²
- 断裂载荷：12mm，纵向>500N；横向>180N
15mm，纵向>650N；横向>220N