

The DPX logo is a large, blue, three-dimensional sign mounted on a metal frame on the roof of the building. It features the letters 'DPX' in a bold, sans-serif font, with a small red square above the 'P'.The Chinese characters '地平线' (Dìpíngxiàn) are large, blue, three-dimensional signs mounted on a metal frame on the roof of the building. They are positioned to the right of the DPX logo.The Chinese character '佳' (Jiā) is a large, blue, three-dimensional sign mounted on a metal frame on the roof of the building. It is positioned to the right of the '地平线' characters.The Chinese character '制' (Zhì) is a large, blue, three-dimensional sign mounted on a metal frame on the roof of the building. It is positioned to the right of the '佳' character.The Chinese character '技' (Jì) is a large, blue, three-dimensional sign mounted on a metal frame on the roof of the building. It is positioned to the right of the '制' character.

安装施工

快速简洁的加工方式和安装结构，安全省时，提高工作效率节约成本。

降低了后期的维护和检修费用

辅料准备



1

专用泡棉用量：：3卷～4卷（一张板）
专用泡棉含量：2.5米/卷

2

专用干挂胶用量：：1.0～1.5支（一张板）
专用干挂胶含量：360g/支（进口）、590ml/支（国产）

3

专用配套压条

工具准备



1

云石切割机

2

专用切割片



3

台式锯



4

砂纸/砂架

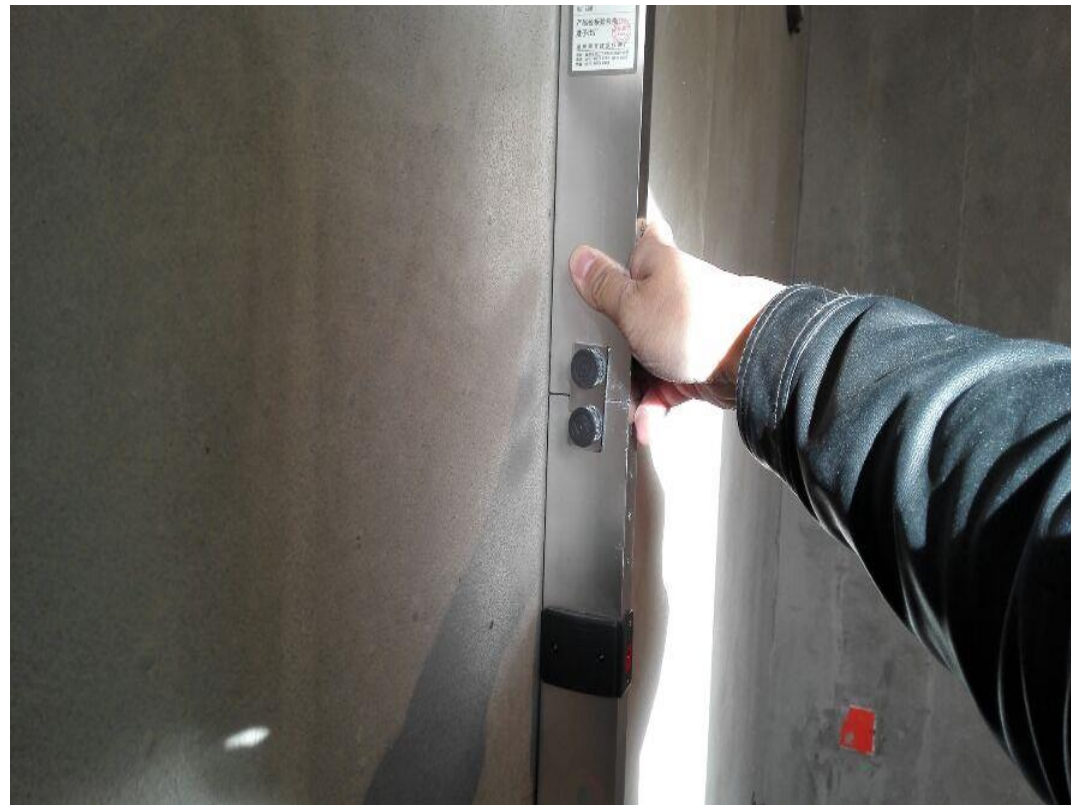




1

基层清理

底层要充分干燥，除去表面的垃圾和灰尘，



2

平整度检测

用2米靠尺检测，墙体平整度 $\leq 2\text{mm}$ ；
垂直度 $\leq 3\text{mm}$





3

滚涂界面剂

用胶水加界面剂滚涂至少两遍，墙面干燥无灰后即可粘贴安装。（增加结构胶粘接强度）



4

粘贴墙板

表面用调平器调平固定（不用压条施工）





1

施工放线

根据设计规范，弹出固定木塞位置



2

钻孔钉入木塞

钉入木塞后，用红外线调平



阻燃板打底基层施工工艺

A级防火 | 抗菌防霉 | 防水防潮 | 绿色环保



3

固定阻燃板

用气钉枪根据木塞位子固定阻燃板



4

打胶

根据粘贴区域，均匀打满结构胶



阻燃板打底基层施工工艺

A级防火 | 抗菌防霉 | 防水防潮 | 绿色环保



5

安装医疗洁净板

用红外线找好垂直，安装洁净板



6

预验收

安装后，需要自检预验收





1 放线，安装天地龙骨



2 安装竖向龙骨





3

安装一侧基层板

（硅酸钙板，阻燃板，石膏板）



4

填充岩棉





5

安装另一侧基层板

（硅酸钙板，阻燃板，石膏板）



6

安装医疗洁净板



上墙安装步骤 (1)

A级防火 | 抗菌防霉 | 防水防潮 | 绿色环保



1

贴双面胶带

板缝打密封胶的情况：在离板边2~4mm处贴双面胶带，抹平按实，四周一圈、 板材中间竖向通长两条或横向三条。

安装铝合金嵌条的情况：在离板边1cm~2cm处贴双面胶带，抹平按实，四周一圈、 中间竖向两条或横向三条

2

打结构胶

在离双面胶10mm~15mm处均匀打胶，顺着双面胶带走。要求双面胶带与结构胶是相邻而不粘连与接触。



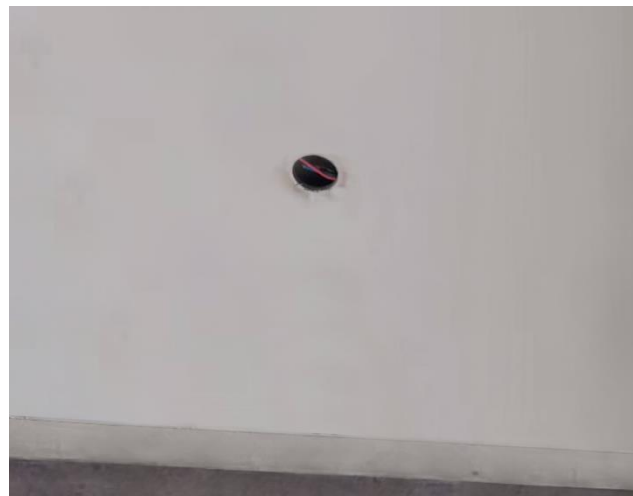
3

板材
粘贴



4

底部临时固定



5

开圆孔



6

用皮榔头敲实粘贴部位



**安装
完成
效果**



潍坊市益都中心医院

安装完成效果



薛城区人民医院

安装完成效果



阳新县人民医院

安装完成效果



天津市第五中心医院

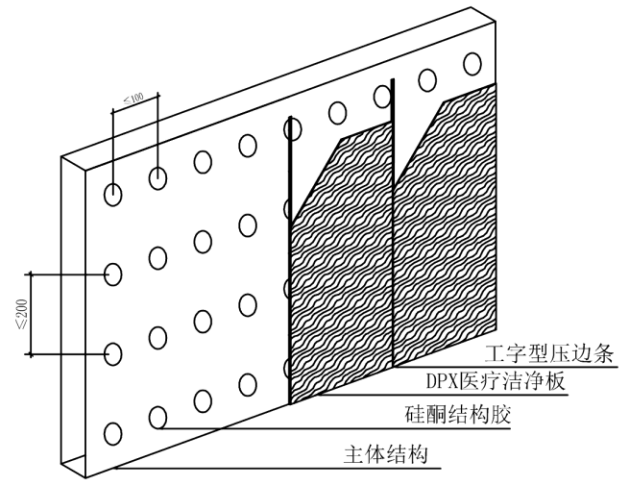
安装完成效果



徐州市第一人民医院

施工节点图

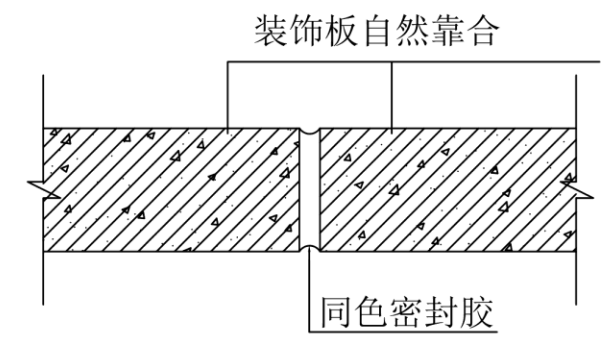
Autodesk



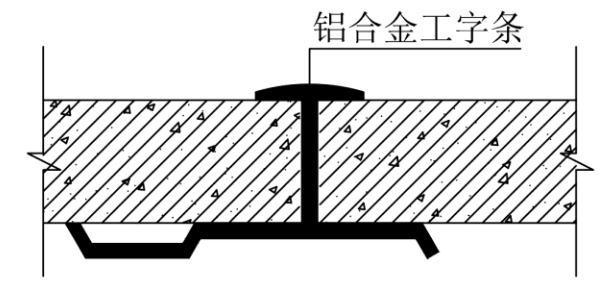
硅酮结构密封胶间距示意图

- 注: (1) 安装洁净板前, 墙面必须平整干燥 (达到95%以上), 清洁, 应除去松散粉刷物、污垢、旧涂料等。
- (2) 直接粘结施工时室内温度5℃以上, 空气湿度30%~70%, 且不宜用于有强腐蚀介质的场所。
- (3) 在墙上按横向间距≤100, 纵向间距≤200涂上硅酮结构密封胶, 每个胶点5~8g, 挤出20~25mm长度。
- (4) 装饰板应由底部往上贴牢。

Autodesk



对缝接缝



压条接缝

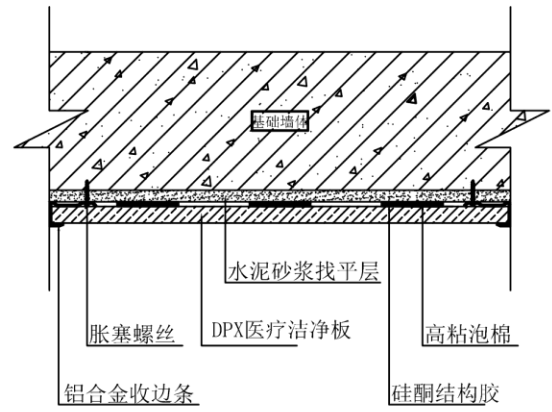
DPX				山东地平线建筑节能科技有限公司			
图例	名称	规格	单位	数量	备注	数量	备注
图例	名称	规格	单位	数量	备注	数量	备注
图例	名称	规格	单位	数量	备注	数量	备注
图例	名称	规格	单位	数量	备注	数量	备注
图例	名称	规格	单位	数量	备注	数量	备注

Autodesk

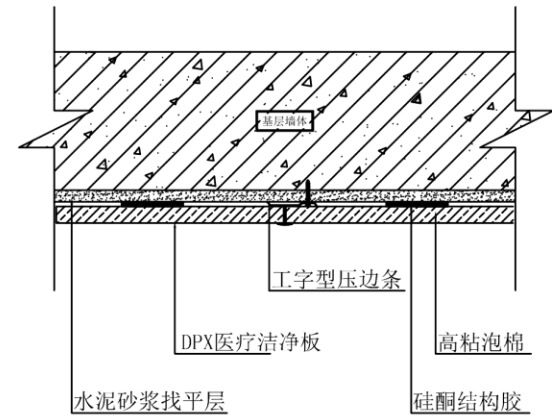
Autodesk

施工节点图

Autodesk



收边条示意图



工字条示意图

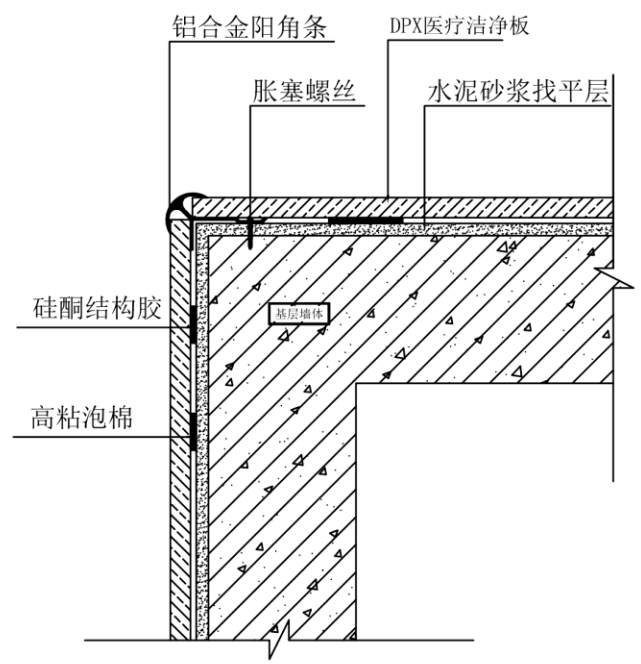
DPX		山东地平线建筑节能科技有限公司			
图例	说明	图例	说明	图例	说明
图1	收边条	图2	工字条	图3	收边条
图4	工字条	图5	收边条	图6	工字条
图7	收边条	图8	工字条	图9	收边条
图10	工字条	图11	收边条	图12	工字条

Autodesk

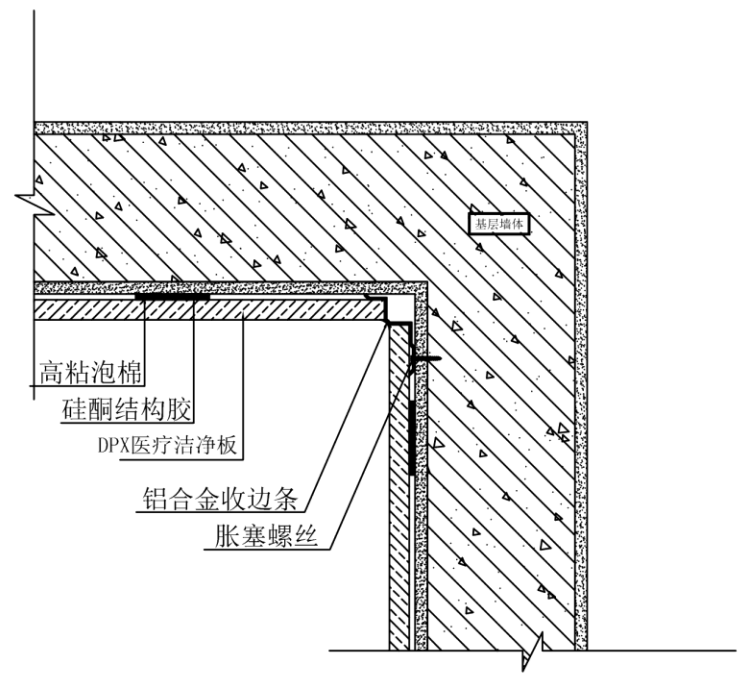
Autodesk

施工节点图

Autodesk



阳角条示意图



阴角条示意图

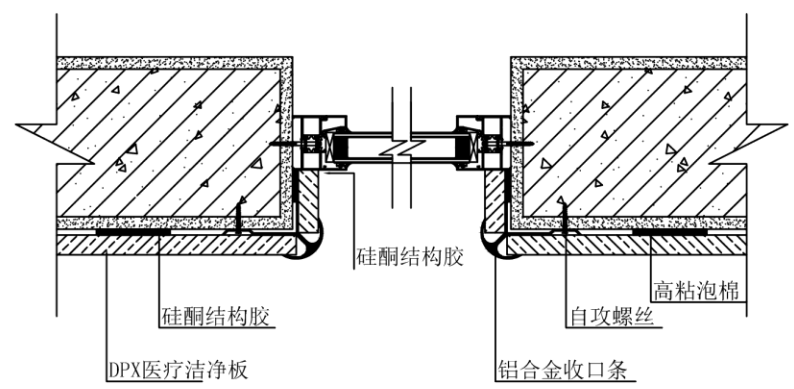
DPX		山东地平线建筑节能科技有限公司	
图例	说明	图例	说明
图1	阳角条	图2	阴角条
图3	阳角条	图4	阴角条
图5	阳角条	图6	阴角条
图7	阳角条	图8	阴角条

Autodesk

Autodesk

施工节点图

Autodesk



窗口横向节点示意图

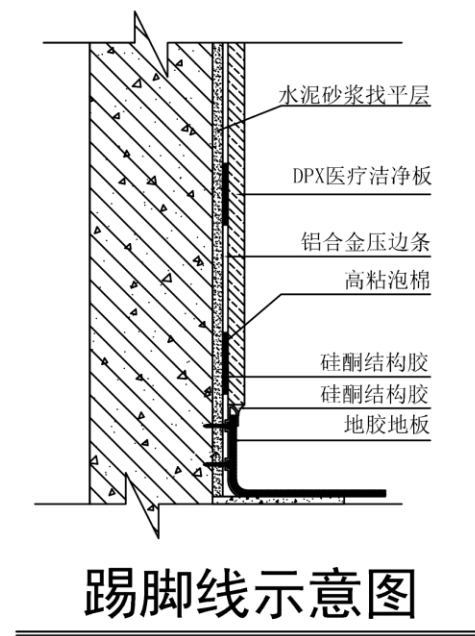
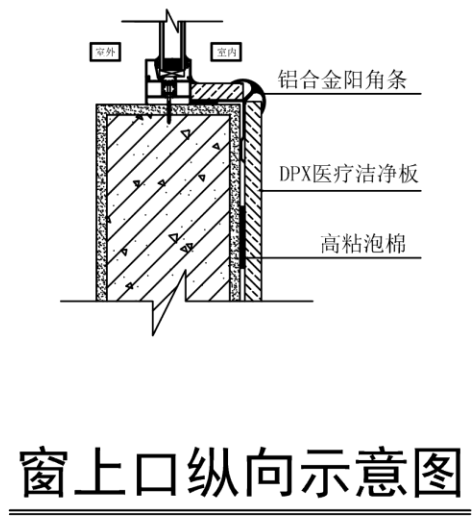
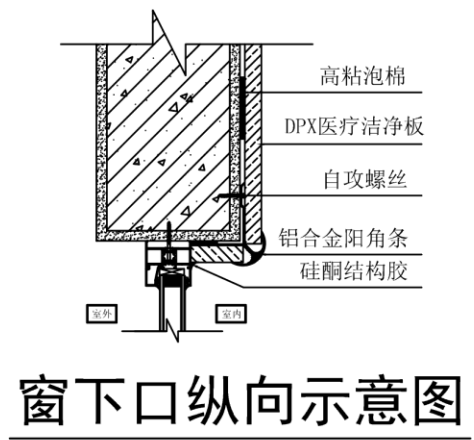
DPX		山东地平线建筑节能科技有限公司			
图例	说明	图例	说明	图例	说明
图1	洁净板	图2	密封胶	图3	铝型材
图4	螺丝	图5	泡沫棉	图6	收口条
图7	玻璃	图8	垫块	图9	密封胶

Autodesk

Autodesk

施工节点图

Autodesk



山东地平线建筑节能科技有限公司					
图号	名称	比例	日期	设计	审核
图1	踢脚线	1:20	2024.01	张三	李四
图2	窗下口	1:20	2024.01	张三	李四
图3	窗上口	1:20	2024.01	张三	李四
图4	窗侧口	1:20	2024.01	张三	李四

Autodesk

Autodesk



山东地平线建筑节能科技有限公司

