



ITOP 台面安装

 **TOP**

COUNTERTOPS/FRONTS 4 / 6 / 12 / 20 mm



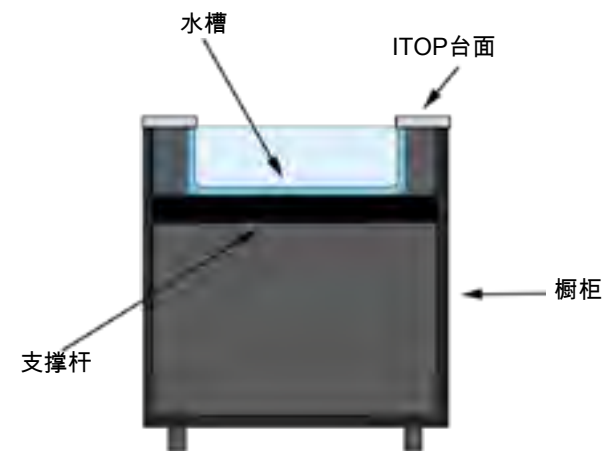
目录

1. 加固	01
水槽加固	01
台面加固	01
台面下橱柜支撑	02
2. 台面安装	03
橱柜、伸缩缝及悬伸	03
水槽	04
微晶玻璃炉 / 电磁感应炉	04
户外台面	05
3. 备注	06
L形台面	06

1. 加固

水槽加固

建议给大规格水槽安装支撑杆，将其固定在台面下的支撑橱柜上。水槽装满水时、或日常使用中的重物可能会导致水槽脱落或台面断裂。



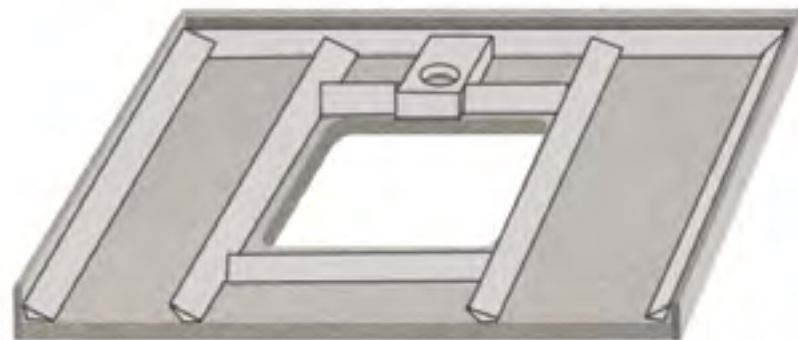
台面加固

固体表面上无支撑的留孔必须以适当材料加固，以确保台面稳定性及承受力。

安装其它材料如加固件之前，必须考虑到其膨胀系数可能与ITOP台面不同，久而久之可能会导致台面出现弯曲、甚至斜削边缘出现裂口。请勿使用石英材料加固。

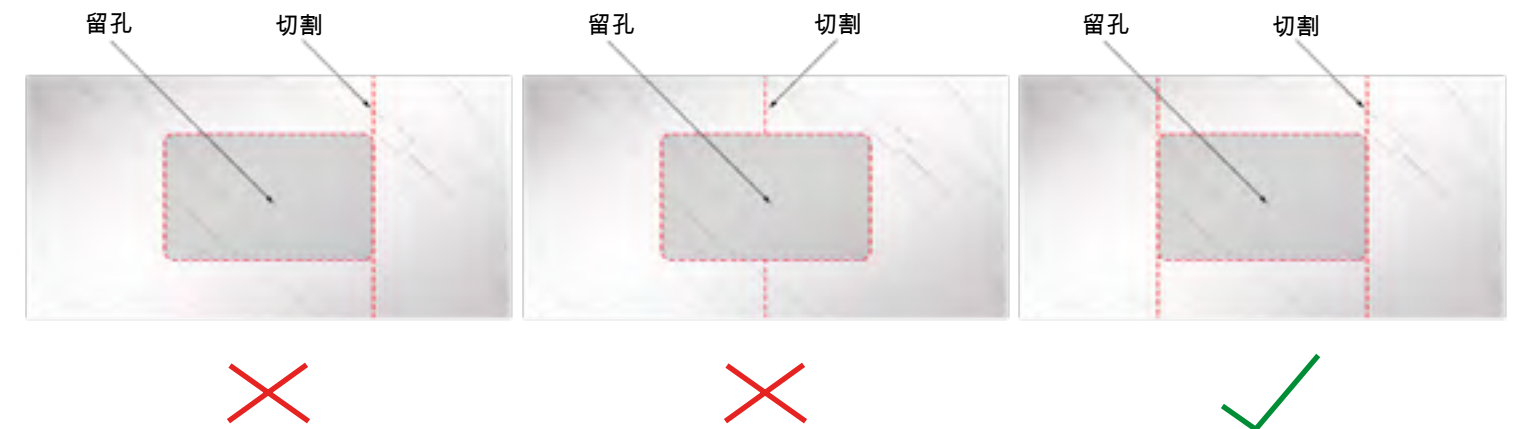
在台面边缘斜削的情况下，加固件必须环绕分布在台面下方，使其整体刚性更强，这些加固件应直接固定于橱柜侧板上。同样，在拼接件周围也应进行加固。

此外，我们还建议在水龙头留孔位置安装木质或其它材料的加固件，有助于在安装过程和日常使用中保护台面。请勿使用石英材料加固。



1. 加固

应避免的台面留孔操作



台面下橱柜支撑

若台面下的支撑为一系列橱柜侧板、而非贴于整个台面的稳定、连续平面，INALCO则建议支撑条间距不超过25厘米。

支撑件间距及台面可承受最大重量之间关系如下表：

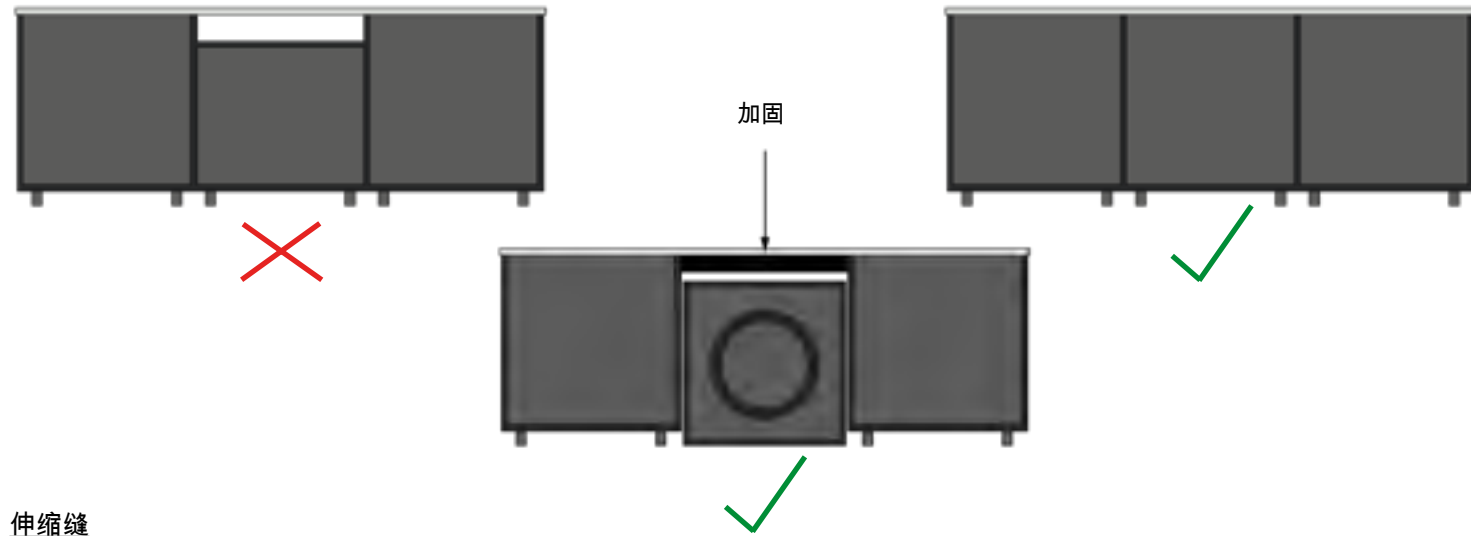
支撑板尺寸 (厘米) :	支撑杆间距 (厘米) :	承压杆 (厘米) :	承压 :
120 x 60	118	100	348公斤
60 x 60	59	100	559公斤
45 x 60	43	100	867公斤
30 x 60	28	100	1017公斤
25 x 60	23	100	1189公斤

2. 台面安装

橱柜、伸缩缝及悬伸

橱柜

ITOP台面必须安装在完全调平且完好的橱柜上。橱柜各部分间、且若靠墙则与墙壁之间都必须相对固定。



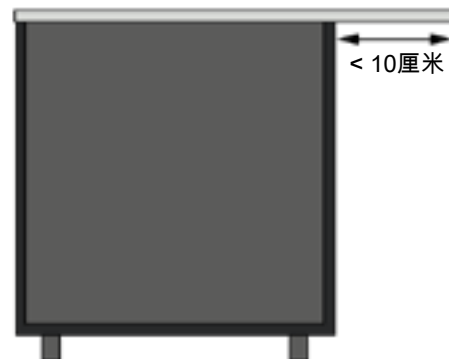
伸缩缝

要填充接缝，应将台板固定在橱柜或基层上，并将ITOP台面贴边固定在墙上。建议使用100%透明的弹性粘合剂，承受台面在允许范围内线性热膨胀。

不得使用人造树脂或强力胶等非弹性粘合剂固定ITOP台面。

悬伸

设计台面时，悬伸长度应能确保正常使用时不造成断裂。一般情况下，悬伸部分从支撑件边缘起不应超过10厘米。



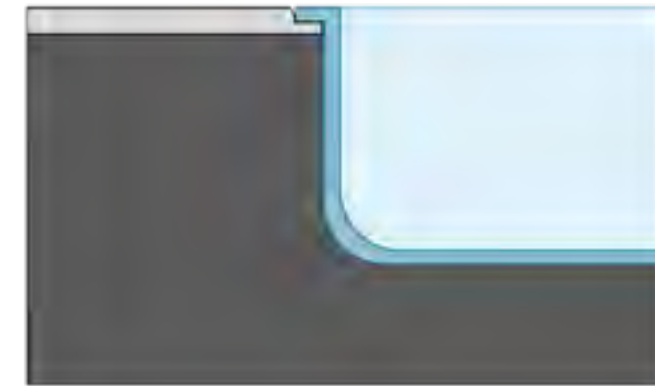
若需台面悬伸更长，则要针对具体情况研究，确定是否可行、以及怎样进行支撑加固。

2. 台面安装

水槽

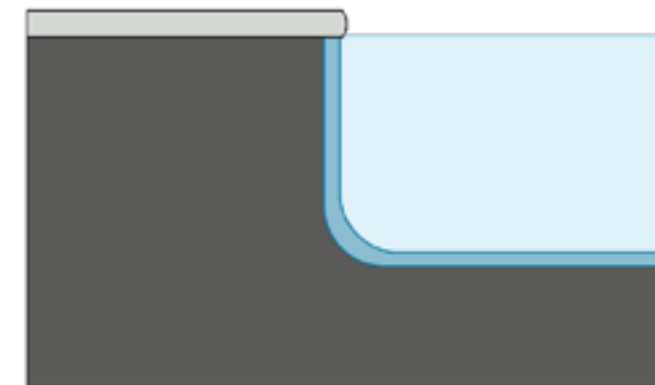
台面平齐式水槽

安装与ITOP台面平齐的水槽时，凹槽不应超过6毫米。



台下式水槽

在任何情况下，采用台下式水槽都可降低台面碎裂风险。建议边缘采用半径至少为2毫米的圆边。



微晶玻璃炉 / 电磁感应炉

台面和电磁感应炉之间的距离应至少为2毫米。建议采用耐高温的硅胶、或由电磁炉生产商提供的接缝胶条。

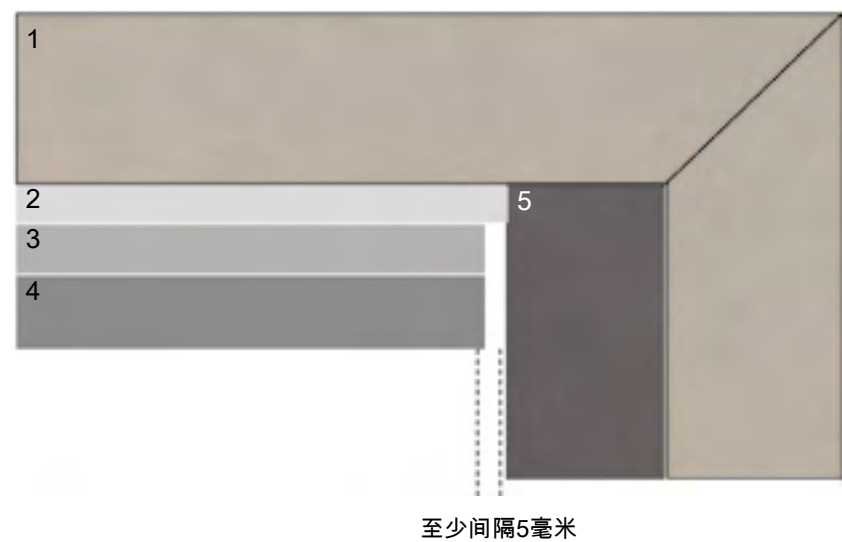
不应在ITOP台面上削切深度6毫米以上的凹槽。

2. 台面安装

户外台面

户外安装ITOP台面时，应避免使用可能因气候条件而热胀冷缩的材料，如木材或三合板。

室外固定ITOP台面时应使用非弹性粘合剂，如人造树脂，液体钉或建筑粘合剂。粘合斜切部分的粘合剂应适合户外使用，且耐紫外线。



- 1- ITOP台面
- 2- C2水泥胶、硅胶或聚氨酯
- 3- 水泥加固或类似加固板
- 4- 砖、石或混凝土基层
- 5- ITOP加固材料或其它合适的材料

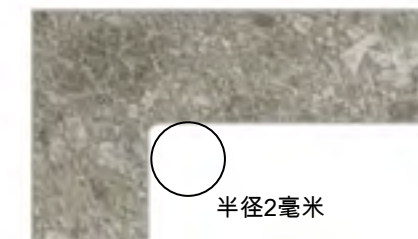
3. 备注

L形台面

建议将L形台面分段，以免其中某块出现90度内角。



无斜切的整块L形台面内角应有最小2毫米的半径。安装此类台面前应确保支撑橱柜处于完全调平且完好的状态。





INDUSTRIAS ALCORENSES CONFEDERADAS S.A.

C/San Salvador, 54

12110, Alcora, Castellón (España)

(+34) 964 368 000

www.inalco.es www.inalcotrends.com

