

抗污染性測試數據

| 汙染物質 / 食物 | 測試 12 小時後 | 測試 24 小時後 | 清潔方式 |
|---|-----------|-----------|------------------|
| 油 檸檬 番茄醬 醬油 芥末 巧克力糖漿 紅酒 咖啡 即溶咖啡 巧克力 可樂 茶 | 無變色 | 無變色 | 以濕布沾取 中性清潔劑擦拭 |

| 汙染物質 / 化學 | 測試 12 小時後 | 測試 24 小時後 | 清潔方式 |
|---|-----------|-------------|------------------|
| 碘溶液 鬍後水 隱形眼鏡藥水 牙膏 過氧化氫 氨水 漂白劑 | 無變色 | 無變色 | 以濕布沾取 中性清潔劑擦拭 |
| 去光水 | 無變色 | 深顏色有失去光澤的可能 | 以濕布沾取中性清潔劑擦拭 |
| 紅汞 | 輕微變色 | | 以濕布沾取漂白清潔劑擦拭 |
| 染髮劑 | 顯著變色 | | 大量清水沖洗 |

其他材質比較表

| 測試項目 | 測試規格 | 單位 | 數值範圍 | |
|--------|---------------------|-------------------|-------------------------|------------------------------|
| | | | BIO | TYPICAL |
| 燃燒反應測試 | EN-ISO 9239-1& 1716 | EUROCLASSES | A2fl sl | |
| 熱膨脹係數 | EN14617-11 | °C ⁻¹ | 29.0 x 10 ⁻⁶ | (31.0~38.0)x10 ⁻⁶ |
| 抗彎強度 | EN14617-2 | MPa | 64.1 ~ 90 | 40 ~ 89 |
| 抗壓強度 | EN14617-15 | MPa | 229 | 260 ~ 270 |
| 耐衝擊性 | EN14617-9 | J | >15 | 9~>16 |
| 耐磨耗性 | EN14617-4 | mm | 27 ~ 33 | 25 ~ 31 |
| 耐化學性 | EN14617-10 | C1(Min)-C4(Max) | C4 | |
| 摩擦係數 | EN14231 | USRV | V Dry:40 Wet:7 | Dry:40~58 Wet:5~7 |
| 吸水率 | EN14617-1 | % | 0.07 | 0.07 ~ 0.102 |
| 密度 | EN14617-1 | Kg/m ³ | 2400 | 2102 ~ 2409 |
| 莫氏硬度 | EN101 | Mohs | 6 ~ 7 | 6 ~ 7 |

| | COMPAC 石英石 | 人造石 實體面材 | 美耐板 | 花崗岩 | 磁磚 |
|------|---------------|-------------|-----|-----|----|
| 耐刮性 | | X | | O | X |
| 耐污性 | | O | | X | O |
| 耐熱性 | O | X | X | O | O |
| 耐霉性 | | O | | X | O |
| 保固長久 | | O | | X | X |