

AUROMEX®

TECHNICAL INSTRUCTIONS

DATA SHEETS

CONDUCTIVE PASTE 600

簡介：

CONDUCTIVE PASTE 600 是性能穩定的金屬導電塗料，可應用於多方面性質的工件如塑膠，陶瓷、木和金屬等等.....作為導電層，操作簡易，自然乾燥即可，不必烘焗。

產品資料：

顏色：灰色

固體成份(重量計)：58.5 至 60.5%

密度：1.62 公斤 / 公升

覆蓋面積：當噴塗的厚度為 1 Mil 即 0.025MM 厚時，每公斤可覆蓋 6.39 平方米

乾燥時間：噴塗後自然乾燥至少 30 分鐘

導電性能：0.9 歐姆 / 平方 / 1 Mil

(當乾涸後塗層厚度達 0.025M)

稀釋劑：需配合用 **CP 600** 稀釋劑

最佳保存期：12 個月

使用方法：

- 1) 需將工件的表面弄潔淨和乾爽。
- 2) 使用前必須將 **CONDUCTIVE PASTE 600** 導電漿搖攪拌均勻至盛載瓶底沒有沉澱物，然後按 1:0.8 或 1:1 (**CONDUCTIVE PASTE 600** 導電漿 : **CP 600** 稀釋劑) 的容量比例來稀釋。
- 3) 用塗裝或噴塗(簡單的油壺式手噴槍便可) 方法將工件平均覆蓋。
- 4) 然後自然乾燥至少 30 分鐘。
- 5) 可用 Ketone 溶劑清洗噴槍。

儲存及搬運：

應在不超過 32°C 的溫度下儲存，要存放於乾涼地方，不要將產品冷藏，空罐瓶裏仍可能存有少量有害物質，故儘管是空罐瓶，也應按當地法律當局法規作適當處理。

安全守規：

如不小心吞下，吸入或皮膚滲入本產品，對人體是有害的，沾入眼睛也會造成傷害，在使用時需作適當的保護，如配戴手套，口罩和眼罩等，在使用本產品後必須進行清潔，洗去沾污物，如不幸吞下或沾入眼睛，需用大量清水洗眼睛，與及即時往醫生或醫院治療，另外，儲存本產品時必須遠離熱源及有機會產生靜電火花的地方，更不應該接近明火，在不使用時，應該常緊蓋容器，使用時必須空氣流通，不要吸入揮發氣體。