

**Super Porcelain**  
**EX-3**

可樂麗則武・牙科用瓷粉  
Kuraray Noritake EX-3 Porcelain



Shaping the Future of Esthetics

## 瓷粉科技創新的未來

Noritake Super Porcelain EX-3 (此處簡稱“EX-3”)，一套高品質的瓷粉系統，是由 Kuraray Noritake Dental 結合其廣泛的知識和陶瓷技術開發而成的。

### 天然牙齒的精準度

Kuraray Noritake Dental 比色板，因配合了較少的綠色系，並偏重於粉紅色系，創造出與口內顏色一致的牙色。

### 螢光創造出自然的外觀

EX-3 具有清澈的螢光淡藍色，創造出天然牙齒的外觀。



EX-3 / 天然牙齒在 UV 光的照射下

### Case 1 / 金屬燒附陶瓷



製作  
Naoki Hayashi, RDT

術後視圖 / 牙齒準備

### Case 2 / 金屬燒附陶瓷



製作  
Giovani Gambogi Parreira, RDT

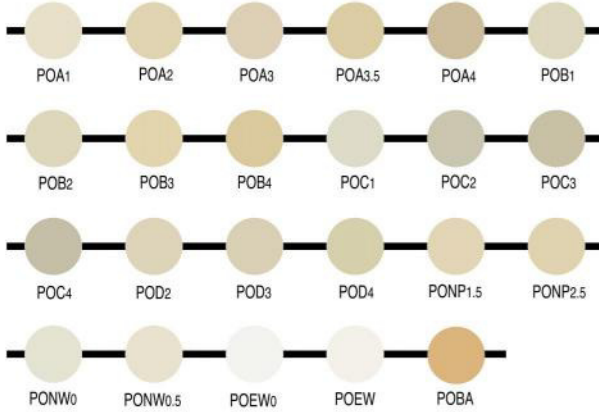
術前視圖 / 術後視圖



## EX-3 顏色組成表

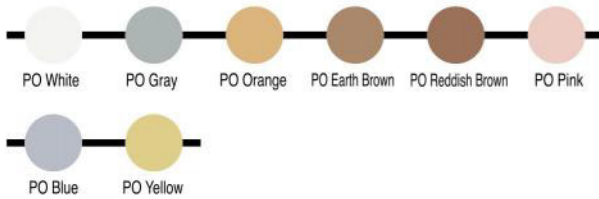
### Paste Opaque

6g / 2.4ml



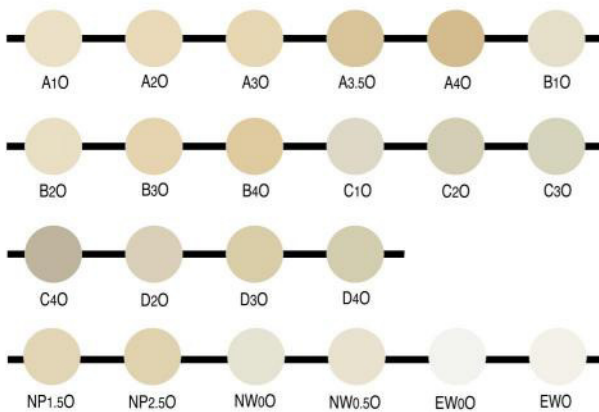
### Paste Opaque Modifier

3g / 1.2ml



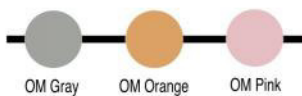
### Powder Opaque

10g / 50g / 200g



### Powder Opaque Modifier

10g / 50g



### 其他EX-3系列

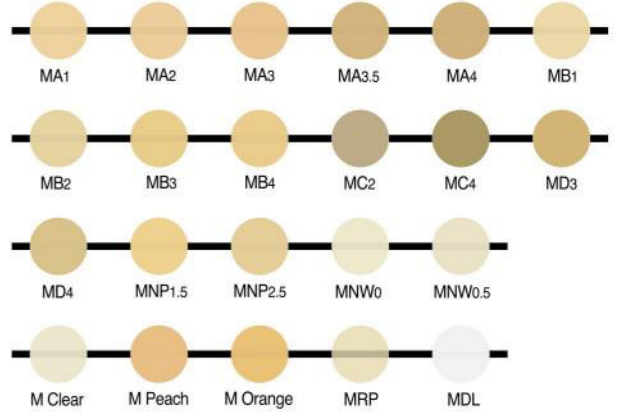
**EX-3 Universal Paste Opaque** : 與 Paste Opaque 及 Paste Opaque Modifier 相同顏色。

**EX-3 Value Shade** : 提供目前的 EX-3 Body 及 Opacious body 瓷粉系列額外的牙色，以便與 VITA 及 3D-Master 相容。

VITA 及 3D-Master 為 VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. 之註冊商標

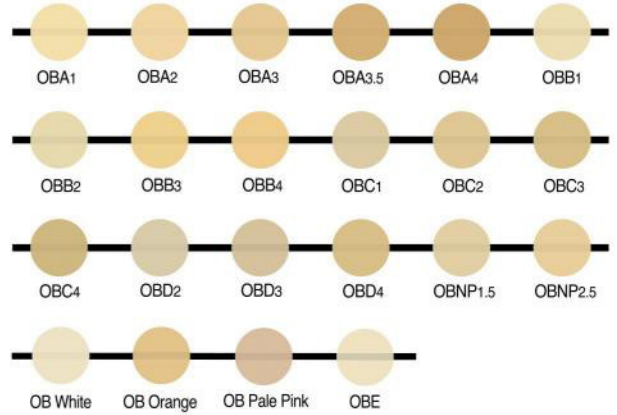
### Margin

10g / 50g



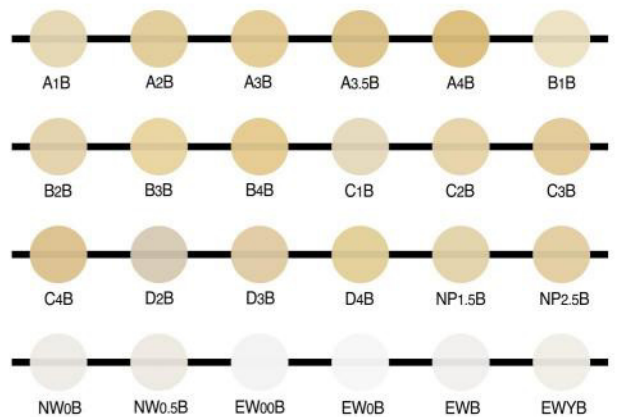
### Opacious Body

10g / 50g / 200g



### Body

10g / 50g / 200g

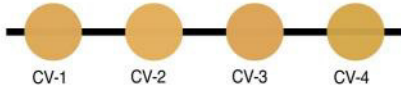


**EX-3 Speed Enamel (S1, S2, S3, S4)** : 為發展兩層堆疊技術專用。

**EX-3 n Color Shade** : 為色度增強的 Body 及 Paste Opaque (Universal Paste Opaque, Powder Opaque)。隨著色度的增加，甚至可以在空間不足的情況下進行堆瓷。

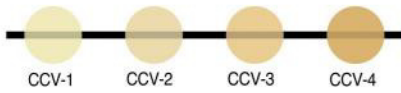
### Cervical

10g / 50g / 200g



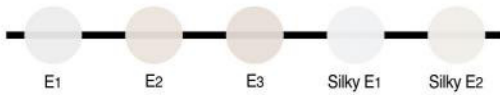
### Clear Cervical

10g / 50g / 200g



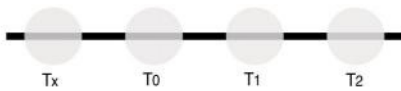
### Enamel

10g / 50g / 200g



### Transluent

10g / 50g / 200g



### Luster

10g / 50g / 200g



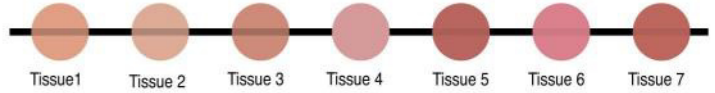
### Modifier / Mamelon

10g / 50g



### Tissue

10g / 50g



### Add-on

10g / 50g



### ADDMATE

10g



ADDMATE 是修補用瓷粉，可以各種瓷粉與金屬燒附(PFM)使用。其特點為熱膨脹係數範圍  $12.0 \sim 13.0 \times 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$  及低於一般瓷粉的燒瓷溫度  $660^{\circ}\text{C} / 1220^{\circ}\text{F} \sim 700^{\circ}\text{C} / 1292^{\circ}\text{F}$ 。ADDMATE 能解決最困難的瓷粉修補，像是後焊的修補、上釉後的精細形態調整以及氣泡修補。

### Internal Stain

3g



### External Stain

3g / (Glaze) 10g/30g

