

Super Porcelain
EX-3

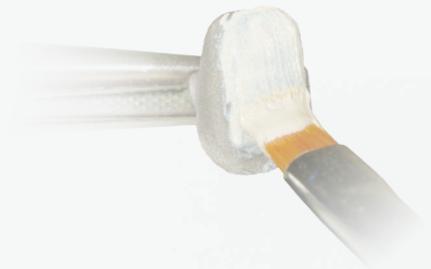
Noritake EX-3*



Paste Opaque - NP Bonder -

糊状遮色瓷 - NP Bonder - 金瓷结合剂

NP Bonder 是 Noritake EX-3 瓷粉糊状遮色瓷系列的新产品，是一款专门为增强瓷粉和非贵金属合金** 结合性而研制的金瓷结合剂。



最大程度增强瓷粉与非贵金属合金* 的结合强度

* 非贵金属合金是指钴铬及镍铬合金

- 实现与非贵金属合金* 的高结合强度
- 有效减少颈缘黑线, 再现颈缘自然的暖色调
- 有效抑制瓷层烧成后黄变或绿变的变色现象

操作步骤¹⁾

- 1 根据所使用金属厂商的使用指导对金属内冠做适当的处理。
- 2 首先在金属内冠表面上涂刷一层薄薄的 NP Bonder, 覆盖整体表面。
- 3 使用 NP Bonder 做第 1 次上瓷, 遮住 70% 的金属内冠, 做第 1 次烧成。
- 4 烧成后, 使用目标色调的糊状遮色瓷, 糊状遮色瓷效果色, 或者两者混合物做第 2 次上瓷²⁾, 遮住 100% 的金属内冠, 做第 2 次烧成。
- 5 烧成后上体瓷和其他瓷粉²⁾。

1) 具体上瓷操作, 请参考 EX-3 瓷粉的使用指导。

2) 在上任何瓷之前, 都应使用超声波或者蒸汽清洗金属内冠的表面和内面, 然后使用喷气吹干。



1 处理金属内冠

2 涂刷薄薄一层
NP Bonder
(即清洗涂敷操作)3 NP Bonder
第1次上瓷后

烧成后

4 目标色调糊状遮色瓷
第2次上瓷, 烧成后

5 上体瓷

烧成程序

采用与其他糊状遮色瓷相同的烧成程序

干燥时间	起始温度	真空升始温度	升温率	真空值	真空解除温度	最高温度	停留时间	冷却时间
分	摄氏度	摄氏度	摄氏度	kPa*	摄氏度	摄氏度	大气(分)	分
8	500	500	65	96	980	980	1	0

* 96kPa=72cmHg(29 inchesHg)



Kuraray Noritake Dental Inc.

300 Higashiyama, Miyoshi-cho, Miyoshi, Aichi 470-0293, Japan

Website www.kuraraynoritake.com

可乐丽武齿科株式会社

日本爱知县三好市三好町东山 300

- 使用前请阅读产品随附的使用说明书。
- 产品的参数及外观会没有通知而变更。
- 彩页上的印刷色调与实际色调会略有不同。