

IPS Empress® Direct

大师级美学直接修复树脂



自信
可靠
美学



树脂的便捷操作
全瓷的美学效果

Direct Esthetic Composite



大师树脂，舍我其谁！

ivoclar vivadent
passion vision innovation
义获嘉伟瓦登特公司



IPS Empress® Direct 大师树脂



基础套装
8 x 3 g:

1 x A1, 1 x A2, 1 x A3 牙本质色
1 x A1, 1 x A2, 1 x A3 牙釉质色
1 x Opal, 1 x Trans 30

1 x 牙釉质比色板
1 x 牙本质比色板

1 x IPS Empress Pad
1 x 临床指南

补充装
牙本质 1 x 3 g:

627220 A1 Dentin
627221 A2 Dentin
627222 A3 Dentin
627624 A3.5 Dentin
627223 A4 Dentin
627224 IVA5 Dentin
627225 IVA6 Dentin
627226 B1 Dentin
627227 B2 Dentin
627228 C3 Dentin
627229 D2 Dentin

627230 Bleach L Dentin
627231 Bleach XL Dentin

补充装
牙釉质 1 x 3 g:

627232 A1 Enamel
627233 A2 Enamel
627234 A3 Enamel
627235 A3.5 Enamel
627236 A4 Enamel
627237 B1 Enamel
627238 B2 Enamel
627239 B3 Enamel
627240 B4 Enamel
627241 C1 Enamel
627242 C2 Enamel
627243 C3 Enamel
627244 D2 Enamel
627245 D3 Enamel

627246 Bleach L Enamel
627247 Bleach XL Enamel

627248 Trans 20
627249 Trans 30
627250 Opalescent乳光色

IPS Empress Direct Flow“Art”
前牙区特殊效果色流动树脂



Refill
1 x 1.8 g:
Trans 30, Trans Opal, Bleach XL

IPS Empress Direct Opaque
通用型遮色树脂



Refill
1 x 1.8 g:
Opaque

IPS Empress Direct Color
个性化染色树脂



Refill
1 x 1 g:
White, honey yellow, ochre,
brown, purple, blue, grey

IPS Empress Direct Color/Opaque Assortment
染色树脂 / 遮色树脂 (套装)



7 x 1 g
IPS Empress Direct Color:
White, honey yellow, ochre, brown,
purple, blue, grey

1 x 1.8 g
IPS Empress Direct Opaque:
Opaque

义获嘉伟瓦登特(上海)商贸有限公司

地址: 上海市静安区武定路
电话: +86 21 6032 1657
传真: +86 21 6176 0968
邮件: info.cn@ivoclarvivadent.com
网址: www.ivoclarvivadent.cn

义获嘉伟瓦登特公司北京分部
威兰德中国销售及技术服务中心

地址: 北京市朝阳区酒仙桥中路24号院
1号楼1楼南区(878东区)
电话: +86 10 5735 1688
传真: +86 10 5735 1699
邮件: wieland-service.cn@ivoclarvivadent.com
网址: www.ivoclarvivadent.cn

官方微信



官方微博



ivoclar vivadent
passion vision innovation
义获嘉伟瓦登特公司

Empress® Direct 大师树脂

2009年IPS Empress Direct大师树脂问世。
它不仅具有瓷类产品自然逼真的效果，还有树脂操作上的便捷。

大师树脂=瓷的效果+树脂的简便

IPS Empress Direct 是通用型纳米混合填料树脂，可用于前后牙直接美学修复。

经过口腔行业学者、色彩专家和企业研发人员的共同努力，又获嘉伟瓦登特创造出32种颜色和5种透明度的色彩系统；并且在操作手感、物理特性和颜色匹配三个特点上做最大程度的优化。由于大师树脂和IPS Empress瓷类产品在填料上的一致性，可以直接充填出理想美学效果的修复体。



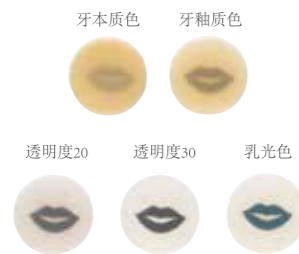
快速准确的颜色比对

IPS Empress Direct系统中有牙釉质和牙本质两块比色板，可高温高压消毒，全瓷材料制成。



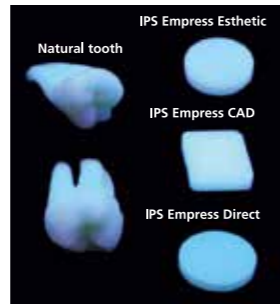
5种透明度

IPS Empress Direct共有5种透明度；各种透明度平衡又互为补充，为医生准确制作美学修复体提供保证。



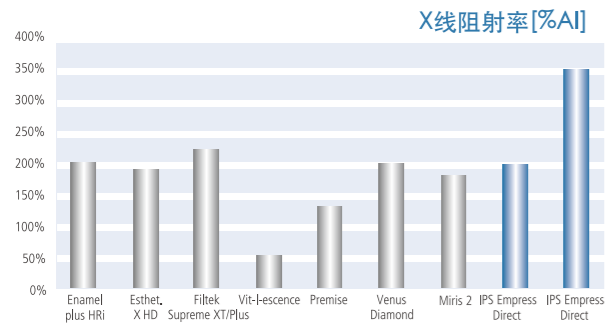
荧光效果

大师树脂具有与自然牙类似的荧光效果。

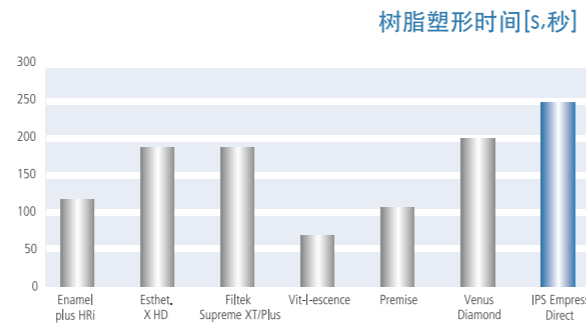


乳光效果

乳光效果在牙齿切端表现最明显。这种光学效应是由于长波（红色）和短波（蓝色）以不同形式散射形成的。当牙齿在入射光下是呈现淡蓝色，而在透射光下则是微红的橙色。



IPS Empress Direct大师树脂的X线阻射率高达350%AI，天然牙本质是100%AI。高X线阻射率是二次诊断的重要依据。



IPS Empress Direct大师树脂对环境光不敏感，医生具有充分的塑形时间。

Ivoclar Vivadent AG, Liechtenstein
Dr Arnd Peschke,



“这种材料可以轻松模拟天然前牙和后牙的自然形态。它独特的操作手感和较长的塑形时间可以让树脂的操作更舒服。”

Dr Markus Lenhard, Switzerland



“再也没有更简单更有效的方法来重建天然牙的乳光效果了。这种材料易于抛光，并且能达到高光泽度的效果。”

Empress® Direct 大师树脂

带来别样美学体验

IPS Empress Direct Flow“Art” 前牙区特殊效果色流动树脂

重现自然笑容的艺术：IPS Empress Direct大师树脂系列包括3种特殊效果材料，确保个性化美学修复的成功，再现天然牙的风采。

- Trans Opal Flow 可以在切端制作自然的乳光效果。
- Trans 30 则呈现逼真的半透明效果。
- Bleach XL通常用来模仿个性化特征，比如氟斑牙。



切端应用Trans Opal色流体树脂 抛光后的效果

Dr Eduardo Mahn, Saudi Arabia

IPS Empress Direct Color 个性化染色树脂

IPS Empress Direct Color 有7种颜色用于个性化的修复制作。不仅可用于直接树脂修复，还可以用于椅旁CAD/CAM修复体染色以及遮盖着色牙体组织。

- 良好的遮盖能力及色彩稳定性。
- 较高的通透性。
- 无需稀释，可直接用在树脂或瓷表面。
- 0.4mm的超细针头让材料使用起来更简单更精准



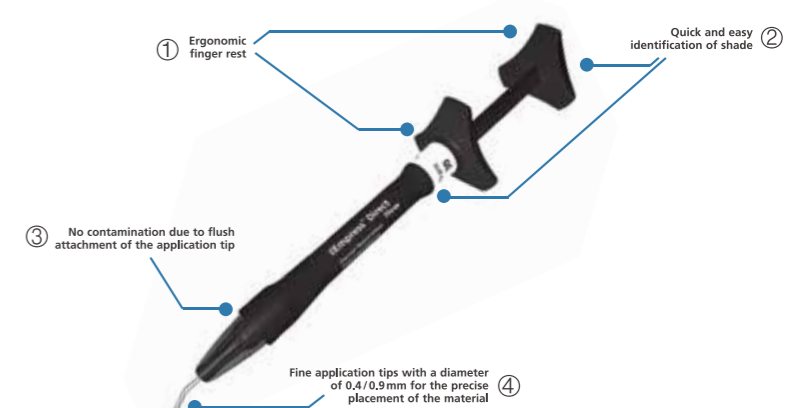
IPS Empress Direct Opaque 通用型遮色树脂



初始情况 预处理窝洞 涂布Heliobond用IPS Empress Direct Opaque覆盖 进行个性化修饰 最终结果

设计体现细节

- ①符合人体工学的指状支撑设计
- ②通过标签快速简单辨别树脂颜色
- ③注射头配有可冲洗配件，有效避免污染
- ④直径0.4/0.9mm的注射头可精准放置修复材料



① Ergonomic finger rest ② Quick and easy identification of shade ③ No contamination due to flush attachment of the application tip ④ Fine application tips with a diameter of 0.4/0.9 mm for the precise placement of the material