

COMPOSITE RESIN OF SHOFU 松风树脂系列产品



Giomer 具有高附加值的生物活性树脂系列材料。

Giomer (Glass-ionomer) 采用松风专利 S-PRG 技术生产的一系列含有玻璃离子具有生物活性的树脂系列产品的总称。

S-PRG 技术 松风独创专利技术（表面预反应玻璃离子），采用此技术生产的材料在保持玻璃离子氟释放性能的同时，还被赋予材料氟再充、6 种离子释放、材料长期性能稳定以及类似天然牙的光透过性等多种生物活性及美学性能。

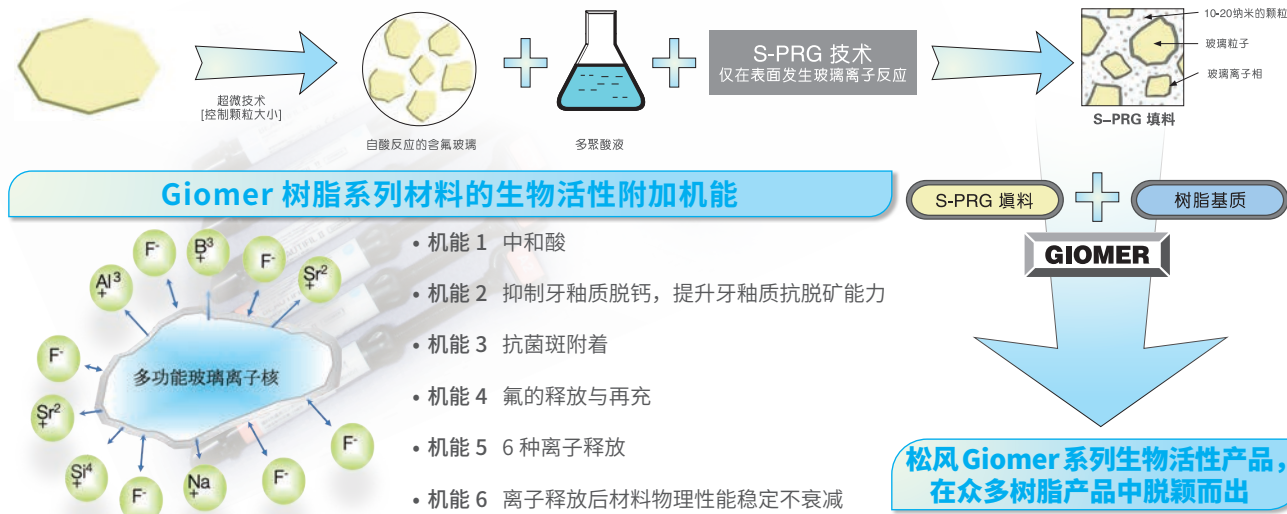


独特的 Giomer 概念及 S-PRG 技术

GIOMER

Giomer 概念：Glassinomer + Compomer

基于 PRG（预先反应玻璃离子）技术可形成稳定的玻璃离子相，使修复材料在具有氟释放和氟再充特点的同时，不会出现性能衰减。



松风树脂系列产品，均含有 S-PRG 技术填料，在众多的树脂产品中脱颖而出

Beautifil II 通用型树脂（纳美）



前后牙通用型美学修复树脂

适应症：
I 类洞 - V 类洞的直接修复
树脂直接贴面
冠核修复

特点：
理想的美学效果、与自然牙相似的透射性和反射效果
固化前后几乎无色差
操作性能好，单手操作，不粘器械
抛光性能佳

颜色： 14 种颜色
半透明性通用色：A1、A2、A3、A3.5、A4、B1、B2、B3、C2、C3 用于单色修复技术
不透明性牙本质色：A20、A30 - 用于分层堆筑技术的底层遮色
透明性牙釉质色：INC - 用于美学修复牙釉质层，增加通透效果
特殊效果漂白色：BW - 修复漂白牙齿的理想选择

包装： 常规 4.5g / 支 / 盒；
A1、A2、A3、A3.5、B1、B2 另有 3 支 / 袋经济装

Beautifil E Posterior 后牙专用树脂



高强度高硬度，适用于后牙咬合面的充填修复，具有优秀的塑形性和形态保持性。

适应症：
专用于后牙咬合面的充填修复
可应用于牙合面轮廓塑形的咬合塑形

特点：
抗压强度高，340MPa
塑形性好，形态保持性佳，可应用于后牙咬合塑形技术
操作性极佳，不粘器械
聚合收缩性低，仅为 1.72%

颜色： 5 种颜色
半透明性通用色：A0.5、A1、A2、A3 - 用于单色牙体充填
透明性牙釉质色：OT - 用于后牙咬合面釉质区域的充填

包装： 4g / 支

用途广泛、功能多样的注射树脂 & 流体树脂

Beautifil Flow Plus 加强型注射树脂

特点：
抗压强度及抗张强度均较高，耐磨性能好，适用于前后牙承受咬合压力的任何区域充填，颜色与 Beautifil II 及 Beautifil E Posterior 完全匹配，可混合搭配使用。



F00 零流动型高强度注射树脂

适应症：
最适合牙体立体结构的堆筑
后牙牙尖嵴及侧壁的堆筑；
假壁制作；
前牙舌侧背板制作
修复体的修补
树脂粘接

颜色： 共 11 色：半透明性通用色：SA0.5、A0.5、A1、A2、A3 - 可

用于单色牙体修复
不透明性牙本质色：SA0.5Q、A0.5Q、A1Q、A2Q - 可用于分层堆筑技术的底层遮色
透明性牙釉质色：INC - 用于美学修复牙釉质层修复，增加通透效果
特殊效果漂白色：BW - 修复漂白牙齿的理想选择
(注：SA0.5 色 = A0.5 色，SA0.5Q 色 = A0.5Q 色，颜色一致)



F03 低流动型高强度注射树脂

适应症：
最适合咬合压力区的严密充填
后牙咬合面的充填
隧道洞型充填
桩核堆筑
修复体修补

颜色： 共 13 色：半透明性通用色：SA0.5、A0.5、A1、A2、A3、A3.5、A4 - 可用于单色牙体修复

不透明性牙本质色：A20、A30 - 可用于分层堆筑技术的底层遮色
透明性牙釉质色：INC - 用于美学修复牙釉质层修复，增加通透效果
特殊效果：
漂白色：BW - 修复漂白牙齿的理想选择
乳白色：MI - 用于乳牙直接修复或白斑制作
牙颈部色：CV - 用于老年人牙颈部缺损的修复
(注：SA0.5 色 = A0.5 色，颜色一致)

包装：
2.2g / 支 / 盒，含 5 只注射头；
F00&F03 的 A2 和 A3 色均有 3 支 / 袋经济装，含 15 只注射头

BeautiBond 第七代一步法自酸蚀粘接剂



快速的粘接操作，技术敏感性低——省心；
双重单体，确保超强的粘接强度——放心；
无 HEMA 成分，减轻软组织的损伤——安心。

适应症：
各类树脂修复体的粘接处理
美学树脂修复的粘接处理
微创树脂修复的粘接处理

特点：
渗透性强，一次涂布，操作简便快捷；
粘接层超薄，仅 5 微米，边缘美观；
不含 HEMA，降低软组织损伤，降低吸水性，提升远期粘接效果
双组份粘接单体，牙釉质及牙本质均有可靠粘接强度

包装：
套装：一步法粘接剂 6ml，毛刷手柄 1 只，毛刷头 50 个，V 型碟 25 个
经济装：一步法粘接剂 6ml

Beautifil Flow 流动树脂

特点：
弹性高，可用于缓冲应力区域的充填颜色与 Beautifil FlowPlus 完全匹配，可混合搭配使用。



F02 低流动型高弹性流动树脂（楔缺树脂）

适应症：
推荐用于楔缺的充填，可有效抵抗楔缺部分产生的剪切力
根管口的封闭（可使用 G 牙颜色）
窝洞垫底：在洞底起到减震器的作用

颜色： 共 7 色：
半透明通用色：A1、A2、A3、

A3.5、A4 - 可用于单色牙体修复
不透明牙本质色：A30 - 可用于分层堆筑技术的底层遮色
特殊效果牙颜色：G - 模拟牙颜色，用于牙颈部区的牙龈再现以及区分颜色的区域充填



F10 高流动型高弹性流动树脂（洞衬树脂）

适应症：
具有很高的弹性以及流动扩展性
窝洞洞衬：保证窝洞洞底线条角不规则处的严密充填；
补偿聚合收缩应力的弹性缓冲
预防性充填，深窝洞的洞内充填
牙本质表面涂层：隔绝外界刺激，
增强修复体的湿润性

颜色： 共 7 色
半透明通用色：A1、A2、A3、A3.5、A4 - 可用于单色牙体修复
不透明牙本质色：A30 - 可用于分层堆筑技术的底层遮色
透明性牙釉质色：A3T - 用于高透明区的配色充填

包装：
2g / 支 / 盒，含 5 只注射头

UNI Brush 4# 毛刷



刷毛坚韧有弹性，易于刮刷树脂塑型；刷毛结实不易脱落，经久耐用

适应症：
特别推荐用于树脂美学充填时表面塑型，可在固化前简单方便的进行形态修整。

包装：
柄 1 支，笔尖 3 只

微创美容牙科 MiCD

Minimally Invasive Cosmetic Dentistry

微创美容牙科是一个整体性牙科治疗概念，它把微创治疗与美容牙科有机结合在一起，综合考虑患者的心理、健康、功能以及美观需求等多种因素，以最大限度保护牙体组织并有效改善微笑为目的来制定牙科治疗方案。



松风树脂系列产品应用指导

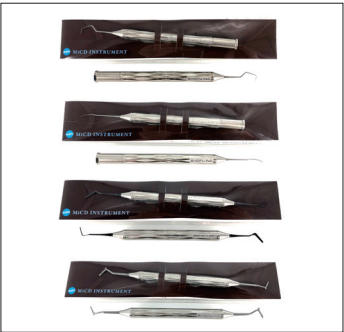
	I 类 洞充填	II 类 洞充填	III 类 洞充填	IV 类 洞充填	V 类 洞充填	洞衬	粘接 正畸附件	儿牙树脂透明冠 内部用树脂
纳美树脂 Beautiful II	●	●	●	●	■	▲	▲	■
后牙树脂 Beautiful e Posterior	●	●	▲	▲	▲	▲	▲	▲
F00 注射树脂 Beautiful Flow Plus	●	●	●	●	■	▲	●	●
F03 注射树脂 Beautiful Flow Plus	●	●	■	■	■	■	■	■
F02 楔缺树脂 Beautiful Flow	▲	▲	▲	▲	●	■	▲	▲
F10 洞衬树脂 Beautiful Flow	▲	▲	▲	▲	▲	●	▲	▲

* 备注：● 代表推荐、■ 代表可以用、▲ 代表不推荐

相关产品



PEM Bright 光固化灯



MiCD 树脂充填器



Beautiful II树脂比色板

欲了解更多松风信息
请扫描下方二维码



贡献于世界齿科医疗的

株式会社 松風

本社：〒605-0983京都市東山区福稲上高松町11・日本

松風齿科器材贸易(上海)有限公司: 上海市松江区佘山工业区吉业路645号 (201602) 电话: (8621) 57796980 传真: (57796981) E-mail: shanghai@shofu.com.cn

<http://www.shofu.com.cn>