

玻璃离子水门汀

72130

【产品名称】

玻璃离子水门汀（グラスアイオノマー FX-II）

【型号、规格】

型号	FX-II
规格	15g 粉 /8ml (10g) 液, 6g 粉 /2.8ml (3.5g) 液

【适用范围】

用于非咬合面的窝洞和颈部缺损的修复

【主要结构组成或者成分】

	主要成分
粉末	氟代铝硅酸盐玻璃、黄色氧化铁、三氧化二铁、黑色氧化铁、乳光材料
液	丙烯酸 - 三羧酸共聚水体水溶液、精制水（离子交换水）、酒石酸

【颜色】

A2, A3, A3.5

【禁忌症】

- 1) 请勿将本产品用于对本产品或对聚丙烯酸酯玻璃离子水门汀过敏的已知患者。
- 2) 对聚丙烯酸酯玻璃离子水门汀过敏的已知操作者请勿使用本产品。

【使用说明】

- 1) 洞型预备
尽可能少量地切削牙齿，如是深龋洞型在近髓处用氢氧化钙间接盖髓，按常规方法清洁洞型。
- 2) 粉液配比
标准粉/液比率：2.6 g/1.0 g
 - ① 粉末：将粉末瓶倒置，上下摇晃使其颗粒均匀分布并呈“松散”状，舀一匙粉末在瓶口塑料刮板处刮成一平勺，放在纸或玻璃调和板上。
 - ② 液体：将液体瓶倒置，在调和板的粉末旁挤出一滴无气泡的液体。
- 3) 混合 / 混合时间
混合操作要在室温 21～25℃，空气湿度为 50±10% 的情况下进行。把粉末分成两部分，用调刀把第一部分粉末和全部液体混合约 15 秒，然后加入剩余的一半粉末，混合 15～30 秒（总混合时间不宜超过 45 秒），正常的混合结果是膏状粘稠体。
- 4) 充填
用常规器械把混合物放入洞腔，轻压，避免气泡。然后用成型片对修复材塑形，最后在修复体表面涂布可可隔水膏或树脂防护剂，避免吸收水分，影响材料的性能。如果对修复体再做修整，修整后仍需使用隔水剂。
- 5) 打磨 / 抛光
在 FX-II 充填材固化至少 15 分钟后，才可去除成型片和修去多余的充填材。充填材要恢复牙体的外形，其余多余部分用锐利的工具去除（如洁治器、探针）。然后再涂上可可隔水膏或树脂防护剂。
4 小时后，用松风的 Hybrid T&F 金刚砂抛光车针或白色砂石对修复体进行修形完成。然后用松风的树脂抛光磨头、树脂精细抛光磨头、瓷精细抛光磨头依次对修复体进行抛光。抛光也可以采用湿抛光，用硅橡胶磨头沾可可隔水膏操作，它可降低摩擦产热，使抛光效果更加显著。
- 6) 工作和固化时间
工作时间从开始混合起 2 分钟。要延长工作时间，可以先将 FX-II 的液和粉先冷藏或将玻璃板冷藏降温，注意要将玻璃板上的湿气去除后，再混合材料。固化时间是混合后，大约 3 分 10 秒。

【使用注意事项】

- 1) 使用包装内提供的量勺并利用挡板准确的取出一平勺的粉。
- 2) 滴液前将瓶身垂直，取出无气泡的液体。
- 3) 用湿纱布清洗液体瓶口的固化的液体保证准确。
- 4) 每次取完（粉，液和可可隔水膏）后立即盖紧瓶盖，特别小心粉剂的

受潮。

- 5) 避免混合时额外加入液体，这样会使材料物理性能降低。
- 6) 如果牙髓暴露或者近髓时，先用氢氧化钙等盖髓。

【注意事项】

【使用注意】

- 1) 本材料不可用于【适用范围】项目以外的用途。
- 2) 本材料需由拥有齿科医疗资格者使用。

【重要注意】

- 1) 如在使用该产品中患者和操作者发生任何炎症或过敏反应，立即停止使用本产品、并就医。
- 2) 避免直接接触口内软组织，皮肤或眼睛。如意外接触口腔软组织或皮肤，立即用酒精棉球擦拭，然后用清水彻底清洗，如触及眼睛，立即用大量清水冲洗，并就医。

【保管方法】

- 1) 室温贮藏 (1-30℃)，避免过度潮湿和高温，远离阳光直射和火源。
- 2) 避免非牙科从事者接触到本产品，请妥善保管及管理。

【生产日期】

见包装

【使用期限】

有效期：4 年

本材料的使用期限如包装上记载的所示。

(☞ YYYY-MM-DD →表示使用期限至 YYYY 年 MM 月 DD 日)

【注册人 / 生产企业】

名称	株式会社松风
住所	日本京都府京都市东山区福稻上高松町 11 番地
生产地址	日本京都府京都市东山区福稻上高松町 11 番地
电话	+81-75-561-1112

【代理人 / 售后服务单位】

名称	松风齿科器材贸易（上海）有限公司
住所	上海市松江区佘山工业区吉业路 645 号 1 幢 1-3 层
电话	021-5779 6980
传真	021-5779 6981

【注册证编号 / 产品技术要求编号】

国械注进 20143175637