

修订日期: 2020年1月

玻璃离子水门汀

72250

【产品名称】

玻璃离子水门汀

【型号、规格】

Glaslonomer FX ULTRA, 分为粉剂(氟铝硅酸盐玻璃粉末、黄色氧化铁、三氧化二铁(铁丹)、黑色氧化铁)和液剂(丙烯酸-三羧酸共聚合水溶液、精制水、酒石酸)。色号:A2、A3、A3.5、B2。

【适用范围】

本产品用于Ⅰ类、Ⅱ类、Ⅲ类和Ⅴ类龋洞的修复及楔状缺损的修复, 根面修复, 桩核修复。

【主要结构组成】

粉末: 氟铝硅酸盐玻璃粉末、黄色氧化铁、三氧化二铁(铁丹)、黑色氧化铁;
液体: 丙烯酸-三羧酸共聚合水溶液、精制水、酒石酸

【使用说明】

1) 修复

- ① 清洁牙面
去除附着在牙面上的斑点及污渍。
- ② 选择颜色
选择与患者的牙色相适应的色调。
- ③ 制备窝洞
按照常规方法制备窝洞。
- ④ 隔离防湿
使用橡皮障等进行隔离防湿。
- ⑤ 保护牙髓
如窝洞接近牙髓的, 需使用氢氧化钙制剂来进行对露髓的保护。
- ⑥ 量取粉液
在调和纸板上用量匙量取粉末一匙以及挤出一滴液体。
粉/液的标准比例为: 2.7 g / 1.0 g
- ⑦ 调和
用调和刀将粉末分成2份, 把其中1/2的粉末与液体调拌大约10秒钟后, 在此调和物中将剩下的粉末加入调和20~35秒。调和时间应在45秒内完成。

调和时间(23℃)	45秒	
操作时间(23℃)	2分20秒	从调和开始
固化时间(37℃)	2分30秒	从调和结束

- ⑧ 充填·防湿
在事先水洗吹干的牙齿窝洞内, 使用充填器将调和物快速地填入并进行塑形。塑形后, 当水门汀的表面光泽开始消失之际, 迅速涂抹上松风可隔离膏。
- ⑨ 形态修整和研磨
从调和开始经过6分钟后, 用高速手机修整形态, 并研磨抛光。之后立即用高压气枪将水门汀表面吹干, 并再度涂抹上松风可隔离膏。

2) 桩核修复

- ① 制备桩核的准备
按照常规方法, 进行基牙的制备。
- ② 依照【使用说明】1) 修复的④~⑦, 进行隔离防湿、保护牙髓、准备调和物。
- ③ 桩核的修补·防湿
按照常规进行基牙的修补。修补后, 在水门汀表面的光泽消失之际, 涂抹上松风可隔离膏。
- ④ 制备桩核
按照常规方法, 制备桩核。

【禁忌症】

- 1) 对本产品曾有过发疹、皮肤炎等过敏症的患者请勿使用。
- 2) 对本产品曾有过发疹、皮肤炎等过敏症的操作者请勿使用。

【注意事项】

[使用方法及相关的事项]

- 1) 当室温超过23℃时, 可操作时间可能变短; 低于23℃时, 又可能会变长, 需注意。
- 2) 在量取粉末时, 先将瓶子轻甩, 使瓶内粉末更加蓬松, 再使用所配的计量匙在瓶口刮平量取。
- 3) 量液体点滴时, 需将容器朝下倒置, 压放出空气泡后再进行量取。
- 4) 为了正确计量, 需用湿纱布等擦掉残留在容器瓶口上的液体。
- 5) 要避免在调和过程中追加液体, 因其可能会使性能劣化。
- 6) 粉末、液体和松风可隔离膏的容器, 在使用以后请立刻盖紧盖子。特别要注意不可让粉末接触湿气。
- 7) 牙髓暴露或接近牙髓的, 需进行盖髓处理。
- 8) 在使用透明成型片时, 需事先涂抹松风可隔离膏后, 再做成型充填。
- 9) 作为本产品的构成品的松风可隔离膏有可能会出水油分离, 但是不会影响质量。
- 10) 若防湿特别困难的, 在形态修整和研磨后, 有可能表面会出现白浊的现象, 因此需增厚充填约0.5mm。
- 11) 若当天就取寒天琼脂印模的, 为了防止玻璃离子未完全反应的酸转移后, 影响的石膏的固化, 造成表面粗糙, 需在水门汀的表面上轻薄地涂抹上松风可隔离膏、分离材等之后再取印模。

【警示】

- 1) 在本产品的使用中, 若出现发湿疹、红肿、溃疡、瘙痒、麻痹等过敏症的患者, 请停止使用并速就医。
- 2) 在本产品的使用中, 若出现发湿疹、红肿、溃疡、瘙痒、麻痹等过敏症的操作者, 请停止使用并速就医。
- 3) 为防止与粉、液以及调和物的接触引起的过敏症, 请执行配戴医疗用(牙科用)手套及护目罩等防护措施。另外, 如有附着在口腔软组织或皮肤上, 应立即用酒精棉擦拭后, 并用大量清水冲洗。
- 4) 粉、液以及调和物万一进入了眼中时, 请立即用大量清水冲洗后, 并接受眼科医生的诊治。

【贮存条件】

- 1) 本产品需避免高温、潮湿、阳光直射, 保存在室温(1~30℃)下。
- 2) 避免非牙科专业从业者接触到本产品, 请妥善保管及管理。

【生产日期】

见包装

【使用期限】

有效期: 4年

本产品使用至包装、容器上所记载的使用期限为止。

(YYMM-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 20183630225