

高稠度光固化树脂增强型玻璃离子修复材料 使用说明

Riva Light Cure HV (高稠度) 是理想的、射线阻射的玻璃离子修复材料。具有极佳的牙齿粘接, 持续释放氟离子, 抗压强度高和即时固化。Riva Light Cure HV有广泛的应用领域。

使用适应症:

1. 小型I类洞修复
2. 非功能性II类洞修复
3. V类洞修复
4. 恒牙修复
5. 老年牙齿修复
6. 局部桩核构筑
7. 牙根表面修复
8. 三明治技术用作基底材料
9. 临时充填

禁忌症:

1. 盖髓
2. 某些对树脂敏感的患者, 在这种情况下, 停止使用, 接受治疗。

使用说明:

- #### 准备
1. 清洁和隔离牙齿。
注意: 采用标准技术和设备, 预备保守的牙洞, 无需倒角。
 2. 在需要保护牙髓时, 使用氢氧化钙垫底材料。

处理/酸蚀

1. 使用处理剂Riva Conditioner涂牙洞预备面, 并保留10秒, 或
使用含磷酸37%的Super Etch涂牙洞预备面, 并保留5秒。
2. 用水清洗。
3. 除去多余水分, 保持湿润, 避免玷污。
关键: 不要完全吹干表面, 表面应该有光泽。

充填步骤:

1. 通过按压胶囊活塞直到其与胶囊身体齐平来激活胶囊。
重要提示: 混合前不要扣材料输送枪扳机
2. 立即放胶囊到银汞调拌机Ultramat 2上, 或其它混合机上 (频率4000-4800rpm), 震荡10秒。
3. 立即取下胶囊, 装到Riva输送枪Applicator 2上。
4. 扣Riva Applicator 2直到胶囊嘴出现糊剂材料, 避免材料暴露在强光下。
5. 挤Riva Light Cure HV到牙洞中, 小心气泡混到材料中。注意: 在23°C/74°F温度条件下, 从混合起工作时间大约130秒 (2分10秒), 高于以上温度, 工作时间将会缩短。此时间后操作材料会削弱材料性能。超过2毫米牙洞要使用分层技术。
6. 使用Radii Plus光固化机光照20秒, 或使用其它可见光照设备 (波长470纳米), 光源尽可能靠近玻璃离子材料表面。

粉末/液体比例 (g/g)	0.47/0.14
混合时间	10秒
工作时间	2分10秒
光照时间	20秒
固化深度(A3)	2mm
最少挤出材料量/胶囊	0.13mL

- 测试条件: 温度(23±1 °C), 相对湿度(50 ± 10%)
- 国际标准ISO9917-2(E) 2类: 光固化射线阻射玻璃离子水门汀

7. 使用标准技术修磨修复体, 修磨可以在光照后就立即开始。
8. 告知患者在治疗结束后至少1小时内不要吃东西。

储存与处理:

使用之前, 不要打开装Riva Light Cure HV胶囊的箔膜。
存放在温度为4- 20°C (39 - 68°F)条件下。
最适宜保鲜是放冰箱中。
在室温20-25°C(68 - 77°F)条件下使用。

注意:

仅供专业人士使用。
放在小孩拿不到的地方。
过有效期后不要使用。
警告: 联邦法律规定本材料只售给牙医或凭牙医处方购买。
MSDS (产品安全资料) 可从网站www.sdi.com.au上获得或联系当地销售代表。

急救:

眼睛 (接触): 用水冲洗, 接受治疗。
皮肤 (接触): 用蘸有酒精的布或海绵抹去, 用水冲洗。
吞食: 喝大量水/牛奶, 如症状依旧, 接受治疗。
吸入: 没有预期症状。

包装:

供应的颜色有: A1, A2, A3, A3.5和B1
色调标号依照Vita®色板, Vita®是德国Bad Säckingen地区的VITA Zahnfabrik, H. Rauter GmbH & Co.公司注册商标。

50粒胶囊补充盒装
胶囊混合盒装
Riva输送枪Applicator 2
处理剂Riva Conditioner 10mL/瓶 补充装

由澳大利亚SDI Limited(南方牙科工业有限公司)制造

地址: Bayswater, Victoria 3153

澳大利亚: 1 800 337 003

奥地利: 00800 022 55734

巴西: 0800 770 1735

法国: 00800 022 55 734

德国: 0800 100 5759

爱尔兰: 01 886 9570

意大利: 800 780625

新西兰: 0800 134 034

西班牙: 00800 022 55 734

英国: 00800 022 55 734

美国与加拿大: 1 800 228 5166

公司网址: www.sdi.com.au

EC REP

欧盟代表处: SDI Dental Limited
Block 8, St. Johns Court
Swords Road, Santry.
Dublin 9, Ireland
Tel: +353 1 886 9577