

银合金增强玻璃离子修复材料 使用说明书

Riva Silver(银离子)是理想的银合金增强型玻璃离子修复材料, 具有极佳的牙齿粘结性, 持续的氟释放和较高的抗压强度, Riva Silver是一种有效的、应用范围广的修复材料。色泽:灰色。

适应症:

小的1和2类窝洞修复, 乳齿修复, 桩核构筑, 不透明要求修复, 根部表面修复, 非美容要求的5类修复, 复合树脂修复底部用材料, 隙裂窝沟封闭剂和半永久性修复。

Riva Silver胶囊使用说明

粉末/液体比例(克/克)	0.72/0.14
混合时间(分, 秒)	10秒
工作时间(分, 秒)	1' 30"
开始固化时间(分, 秒)	5' 00'
37°C从混合起算 凝固时间(分, 秒)	6' 00'
最少输送量	0.15mL

试验条件: 温度(23±1°C), 湿度(50±10%)。符合国际标准ISO9917-1(非透明阻射性玻璃Polyalkenoate水门汀)。

每个胶囊净含量为:0.72克粉和0.14克(0.12ml)液体。

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。
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。

充填修复步骤:

1. 通过按压栓塞使之与体部齐平来激活胶囊。
2. 立即将胶囊放入Ultramat2银汞调拌机, 或其它混合设备, 震荡调拌10秒钟。
3. 立即取出胶囊, 然后装入Riva胶囊输送枪。
4. 扣Riva输送枪扳机,直到看到玻璃离子糊被挤到胶囊嘴边。
5. 将Riva Silver填到窝洞里, 小心不要混入空气到修复体下。
注意: 在23°C/77°F温度下, 工作时间从开始混合算起为90秒(1' 30")。当温度高于此时, 工作时间变短。如果材料在该时间后操作, 粘结强度将会降低。
6. 立即使用Riva Coat(玻璃离子覆盖剂)覆盖修复体表面。
7. 光照20秒固化。
8. 至少在开始调拌6分钟后才使用标准操作技术完成修复工作。
9. 再涂一层Riva Coat(玻璃离子覆盖剂)。
10. 光照20秒固化。
11. 通知患者在修复后1小时内不要吃东西。

Riva Silver粉/液套装使用说明

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。

液体和粉末的混合

粉末-液体剂量: 1平匙粉配1滴液体

粉末-液体比例: 0.300g/0.043g(7:1)

建议混合时间: 30秒

试验条件: 温度(23±1°C), 湿度(50±10%)。符合国际标准ISO9917-1(非透明阻射性玻璃Polyalkenoate水门汀)。

混合垫类型: 非吸收纸或玻璃片

注意: 使用冷的玻璃片会延长工作时间。避免凝结。

1. 轻轻在手上拍Riva Silver 粉末瓶。
2. 取一平匙的粉末到混合垫/玻璃片上, 然后盖紧盖子。
3. 取一滴Riva Silver液体放到混合垫/玻璃片上, 粉末旁边, 然后盖紧盖子。
4. 将粉末分成两等分。
5. 用塑料棒将其中一份粉末与液体在10秒内混合好, 然后在15到20秒内将另一部分粉末加进来混合均匀。

充填步骤

1. 将Riva Silver银离子填入窝洞里, 小心不要混入空气到修复体下。
注意: 在23°C/77°F温度下, 工作时间从开始混合算起为90秒(1' 30")。当温度高于此时, 工作时间变短。如果材料在该时间后操作, 粘结强度将会降低。
2. 立即使用Riva Coat(玻璃离子覆盖剂)覆盖修复体表面。
3. 光照20秒固化。
4. 至少在开始调拌6分钟后才使用标准操作技术完成修复工作。
5. 再涂一层Riva Coat(玻璃离子覆盖剂)。
6. 光照20秒固化。
7. 通知患者在修复后1小时内不要吃东西。

贮存和有效期

贮存温度为4到20°C (39°-68°F)。

室温下使用, 即20到25°C (68°-77°F)。

过期产品不要使用。

注意:

仅供专业人士使用。

放在儿童不易拿到之处。

以上提到产品可能对某些人皮肤刺激, 如出现这种情况则停止使用并接受治疗。

不可内服。

不可注射SDI Riva产品。

不可冷藏。

勿和其它品牌的玻璃离子粉液混合使用。

注意: 联邦法律规定本材料只售给牙医或凭牙医处方购买。

MSDS(材料安全信息资料)可从公司网页www.sdi.com.au上获得或向当地厂商代表索取。

急救:

如果眼睛接触到Riva Silver(银离子), Riva Conditioner(处理剂)或Riva Coat(覆盖剂)时, 用水充分清洗, 寻求治疗。

如果与皮肤接触, 用蘸有酒精的布或海绵抹去。

Riva Silver 胶囊包装

50粒X Riva Silver胶囊

订货号: 8670008

Riva Silver 粉液套装

10g (8.9mL) Riva Silver瓶装液体

32g Riva Silver 瓶装粉末

附件

订货号: 8670508

Riva Silver 粉末补充装

32g Riva Silver 瓶装粉末

附件

订货号: 8670108

Riva Silver 液体补充装

10g (8.9mL) Riva Silver 瓶装液体

订货号: 8670900

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



欧盟代表处: SDI Dental Limited

Block 8, St. Johns Court

Swords Road, Santry.

Dublin 9, Ireland

Tel: +353 1 886 9577