

现在有高
稠度的玻
璃离子了

riva self cure

GLASS IONOMER RESTORATIVE MATERIAL

GLAS IONOMER-FÜLLUNGSMATERIAL

IONÔMERO DE VIDRO PARA RESTAURAÇÕES

VIDRIO IONOMERO MATERIAL RESTAURADOR

MATERIAU DE RESTAURATION AU VERRE IONOMERE

MATERIALE VETRO-IONOMERICO PER RESTAURO

GLASIONOMEER RESTAURATIEMATERIAAL

GLASIONOMER FYLDNINGSMATERIALE

GLASSIONOMER FYLLINGSMATERIALE

ΥΑΛΟΪΟΝΟΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

修復用グラスアイオノマー

玻璃離子修復材



SDI

牙齿矿化 (钙化) 玻璃离子材料



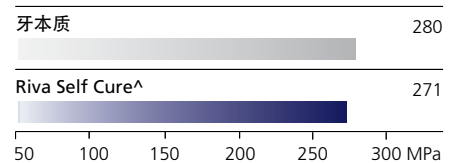
riva self cure HV riva self cure



强度最高的牙本质充填材料

当牙本质缺损时，使用Riva Self Cure 充填。它是今天极像牙本质的牙科材料。无需粘接，不存在刺激。像牙本质，Riva Self Cure具有很高的抗压强度，确保其长期咬颌功能。

7天抗压强度 MPa**



理想的微创牙科材料

Riva Self Cure是理想的微创牙科材料(MID)，其生物活性防止龋齿形成。自然牙齿得到保护，打大牙洞和倒角就不需要了。

最佳边缘密合性

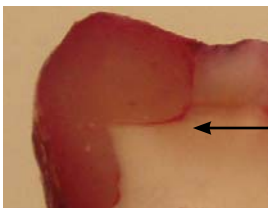
Riva Self Cure是预防长期微渗漏的解决方案。用它作为修复材料或永久修复衬底。

“……自凝玻璃离子比流动树脂对咬合面和临接面降低微渗漏更有效”⁽¹⁾

Riva Self Cure



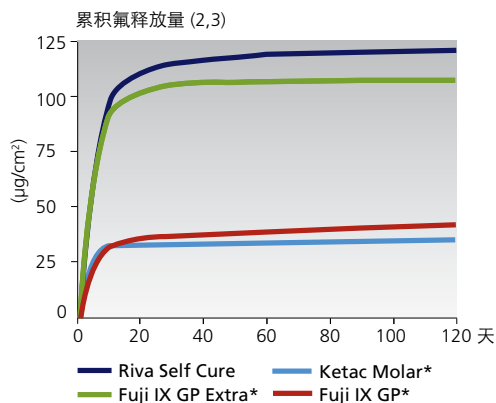
流动树脂



红染色指示边缘渗漏

生物活性 专利技术

Riva Self Cure使用由我们玻璃专家开发的SDI专利ionglass™充填材料，ionglass™是射线阻射的，离子释放高的生物活性玻璃材料，用于SDI系列玻璃离子产品中。Riva Self Cure充分释放大量氟离子，帮助自然牙齿再矿化（钙化）。



没有固化收缩

Riva Self Cure不含树脂，消除固化后体积收缩的问题。与收缩相关的微渗漏造成的刺激不会发生。



不含BPA和HEMA

Riva Self Cure不含双酚A (Bisphenol A及其衍生物) 或HEMA，给您的患者使用我们的产品，更自信，不纠结。

有稠度选择

Riva Self Cure很容易挤到牙洞中，对于特殊压填的，可使用高稠度材料Riva Self Cure HV。这样您有多个选择。

大量充填省时间

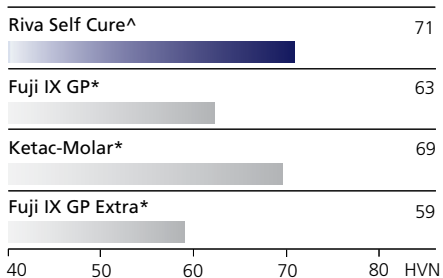
Riva Self Cure可以大量充填，节省诊疗时间。

^ Riva Self Cure HV (高稠度)

表面硬度

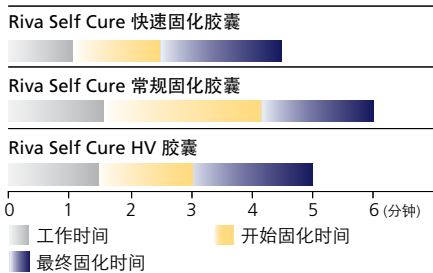
表面硬度越大，越能抵御磨损。Riva Self Cure是一种能经受得住高表面渗透的动力学玻璃离子水门汀。

1 周后表面硬度**



固化时间

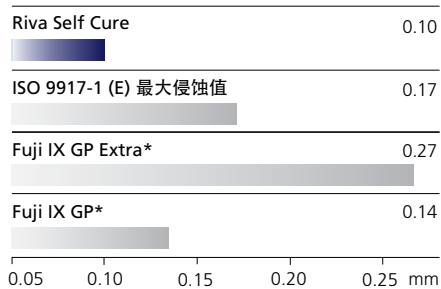
从开始混合起计算时间



酸侵蚀值低

Riva Self Cure酸侵蚀值非常低。这改善修复体的持久性，抵御因口腔酸液造成的降解和磨损。国际标准ISO规定材料酸侵蚀值不超过0.17mm。

24小时酸侵蚀深度**



适应症

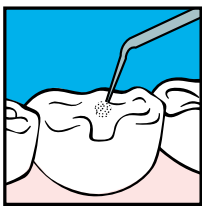
- 非承受力I类和II类洞的修复
- 乳牙修复
- 老年人牙齿修复
- 中间修复材料和使用三明治（夹层）技术时作为I类和II类洞衬底材料
- 牙颈（V类洞）的修复
- 桩核构筑
- 临时充填
- 使用于ART技术修复的区域
- 牙本质充填



riva self cure/self cure HV

使用说明：

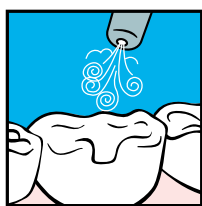
- 1** 隔离牙齿，窝洞准备。涂Riva Conditioner 10秒或Super Etch 37% 磷酸5秒。



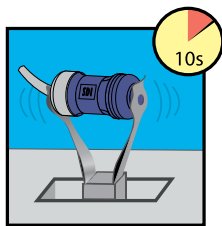
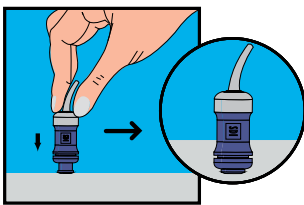
- 2** 充分冲洗。



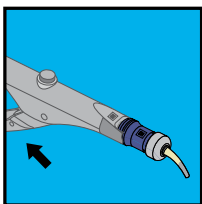
- 3** 除去多余水分。保持湿润。



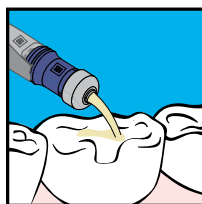
- 4** 激活胶囊，立即用银汞搅拌机振荡混合。



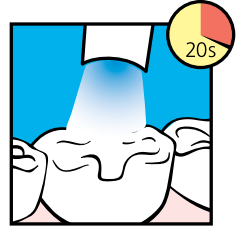
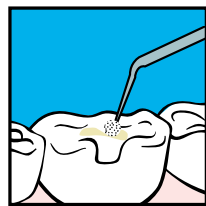
- 5** 立即装到玻璃离子枪上，扣扳机直到挤出糊剂出现在胶囊嘴处。



- 6** 挤调好的Riva Self Cure到牙洞中，并塑型。



- 7** 涂Riva Coat并光照。

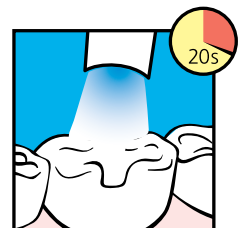
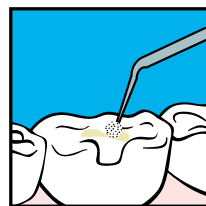


- 8** 在喷水的情况下开始修形。



从开始混合到修形的时间。
Riva Self Cure: 6'00"
Riva Self Cure 胶囊: 4'30"
Riva Self Cure HV: 5'00"

- 9** 涂Riva Coat并光照固化。





Riva Self Cure胶囊

普通固化

50粒Riva Self Cure胶囊

订货编号

| | |
|---------|------|
| 8600001 | A1 |
| 8600002 | A2 |
| 8600003 | A3 |
| 8600004 | A3.5 |
| 8600005 | A4 |
| 8600007 | B2 |
| 8600008 | B3 |

Riva Self Cure胶囊

快速固化

50粒Riva Self Cure胶囊

订货编号

| | |
|---------|------|
| 8605001 | A1 |
| 8605002 | A2 |
| 8605003 | A3 |
| 8605004 | A3.5 |
| 8605005 | A4 |
| 8605007 | B2 |
| 8605008 | B3 |

Riva Self Cure胶囊混合装

A1, A2, A3, A3.5 和B2胶囊各10粒

订货编号

| | |
|---------|------|
| 8610000 | 普通固化 |
| 8620000 | 快速固化 |

Riva Self Cure HV胶囊

普通固化

50粒Riva Self Cure HV胶囊

订货编号

| | |
|---------|------|
| 8630001 | A1 |
| 8630002 | A2 |
| 8630003 | A3 |
| 8630004 | A3.5 |



Riva Coat

(覆盖剂)

5mL/瓶 补充装

订货编号 8610001

Riva Conditioner

(处理剂)

10mL/瓶 补充装

订货编号 8620001

Riva Self Cure 粉末/液体套装

6.9mL (8g) Riva Self Cure 瓶装液体

15g Riva Self Cure瓶装粉末

附件

订货编号

| | |
|---------|------|
| 8610501 | A1 |
| 8610502 | A2 |
| 8610503 | A3 |
| 8610504 | A3.5 |
| 8610505 | A4 |
| 8610507 | B2 |
| 8610508 | B3 |

5.2mL (6g) Riva Self Cure 瓶装液体

10g Riva Self Cure瓶装粉末

附件

订货编号

| | |
|---------|------|
| 8610612 | A2 |
| 8610613 | A3 |
| 8610614 | A3.5 |

2.6mL (3g) Riva Self Cure 瓶装液体

5g Riva Self Cure瓶装粉末

附件

订货编号

| | |
|---------|------|
| 8600602 | A2 |
| 8600603 | A3 |
| 8600604 | A3.5 |

Riva Self Cure液体补充装

6.9mL (8g) Riva Self Cure瓶装液体

订货编号 8610900

Riva Self Cure 粉末补充装

15g Riva Self Cure 瓶装粉末

订货编号

| | |
|---------|------|
| 8610101 | A1 |
| 8610102 | A2 |
| 8610103 | A3 |
| 8610104 | A3.5 |
| 8610105 | A4 |
| 8610107 | B2 |
| 8610108 | B3 |



Riva Applicator 2

(材料输送枪)

订货编号 5545013

Riva Applicator

(材料输送枪)

订货编号 5545009



(1) Duong T, Tran L, Perry R, Kugel G (2007). 在复合树脂下使用三种不同基底体外微渗漏测试。口腔研究杂志特刊 (Special Issue of the Journal of Dental Research)。摘要 #0366

(2) McCabe JF, Al-Naimi OT. Riva玻璃离子水门汀中的氟释放到水中与对手产品对比。(英国) Newcastle大学, 2005年2月

(3) McCabe JF, Al-Naimi OT 两种SDI产品的氟释放与两个对手产品对比。(英国) Newcastle大学, 2007年12月

* Fuji IX GP Extra, Fuji IX GP 和Ketac Molar不是SDI Limited注册产品商标。

**发表的和SDI测试的数据



由澳大利亚SDI Limited(南方牙科工业有限公司)制造

总部地址: 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 734 034

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

