

# riva luting

GLASS IONOMER LUTING CEMENT

GLAS-IONOMER-BEFESTIGUNGSZEMENT

CIMENTO DE IONÔMERO DE VIDRO

VIDRIO IONOMERO DE CEMENTACION

CIMENT DE SCELLEMENT AU VERRE IONOMERE

CEMENTO VETRO-IONOMERICO PER FISSAGGIO

GLASIONOMEER LUTING CEMENT

GLASIONOMER CEMENTERINGSCEMENT

GLASSIONOMER SEMENTERINGSSEMENT

LASI-IONOMEERIN TIIVISTYSSEMENTTI

ΥΑΛΟΪΟΝΟΜΕΡΕΣ ΥΛΙΚΟ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

CEMENT GLASJONOMEROWY

ÜVEGIONOMER RAGASZTÓ CEMENT

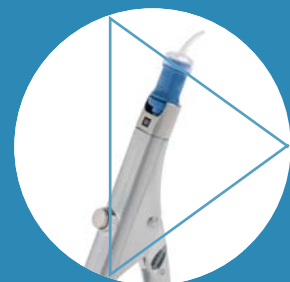
KLAASIONOMEERNE TSEMENT

STEKLASTO IONOMERNI CEMENT ZA CEMENTIRANJE

STIKLA JONOMĚRU CEMENTS

合着用グラスアイオノマーセメント

玻璃離子粘接水門汀



SDI

# 具有神奇的氟离子释放 的玻璃离子粘接水门汀



# riva luting



Riva Luting是传统的、自凝的、玻璃离子粘接剂，用于金属基修复体粘接。它与金属材质和牙齿化学粘接。

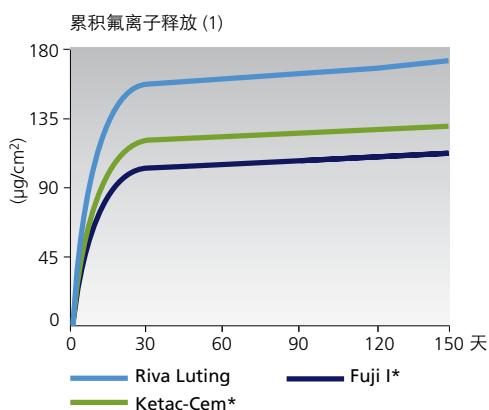
专利 ionglass™ 充填材料技术 Riva Luting使用由我们玻璃专家开发的SDI专利ionglass™ 充填料。ionglass™是阻射的、离子释放高的活性玻璃离子，使用于SDI系列牙科水门汀中。Riva Luting充分释放大量氟离子帮助自然牙齿再矿化(钙化)。

## 氟释放量高

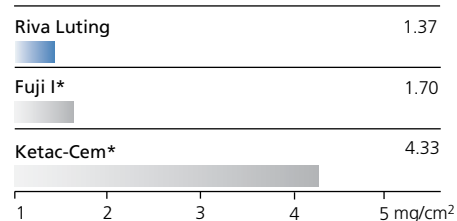
Riva Luting中自由运动的氟离子对牙齿有利。氟在龋齿防护作用中扮演几个重要角色。这些包括氟化磷灰石的形成，它比羟基磷灰石更抗酸。氟化磷灰石对牙齿再矿化(钙化)作用重大。

## 低溶解度

Riva Luting在口腔环境中溶解度低。这增加材料性能，抵御由口腔酸液造成的降解和磨损。



水溶性 (混合后7分钟)\*\*



### 具有抗菌效果

与其它氟释放树脂水门汀材料相比，Riva Luting有抗菌作用，可抵御三种龋齿菌：Streptococcus mutans, Streptococcus sobrinus 和 Lactobacillus<sup>(2)</sup>。

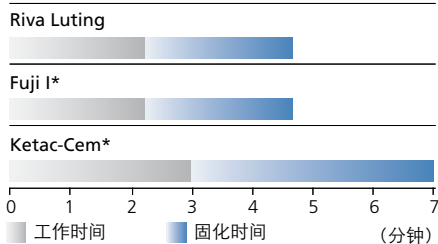


照片由日本Tochigi的Dr Shuichi Tsubura D.D.S. 提供

### 固化时间

当使用Riva Luting时，较少工作时间损失。具有充分的工作时间和快速固化性能，Riva Luting缩短诊疗时间和确保早期抵抗力。

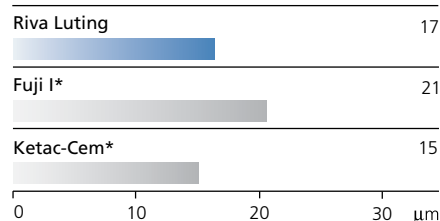
从混合开始过去的时间\*\*



### 非常低的成膜厚度

Riva Luting很容易流到预备体中。成膜厚度低使得间接修复体紧密固定。

膜厚度\*\*



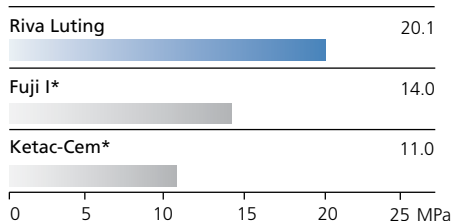
### 单一颜色

Riva Luting只有通用的浅黄色色调。

### 弯曲强度高

弯曲强度高增强玻璃离子粘接水门汀寿命，承受咀嚼力。弯曲强度高的Riva Luting提高其在口腔环境中的持久性和保持间接修复体长久性。

弯曲强度 (MPa) (3)



### 适应症

- 金属或烤瓷与金属嵌体、冠盖体和牙冠的粘接
- 不锈钢冠粘接
- 牙桩和螺钉的粘接
- 金属正畸环的粘接
- 衬底

## 使用说明:

### 牙冠的粘接

- 1 隔离和预备牙桩。



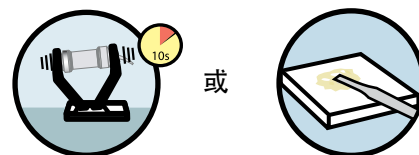
- 2 清洗修复体内表面。



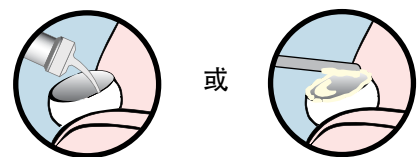
- 3 完全干燥修复体。



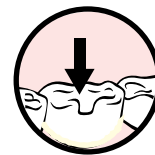
- 4 用银汞搅拌机振荡胶囊 或在混料垫上混合粉末/液体。



- 5 涂大约1mm厚的水门汀到粘接面



- 6 30秒内固定修复体。



- 7 在第一个凝胶形成阶段去除多余的水门汀。



- 8 保持隔离直到确认固化 (大约4分35秒)。

# riva luting



\* Fuji I 和 Ketac Cem不是SDI Limited注册产品商标

\*\* 发表的和SDI测试数据

(1) McCabe JF, Al-Naimi OT. Riva 玻璃离子产品中的氟释放到水中与其它对手产品对比, Newcastle大学 (英国); 2005年2月

(2) Waldo B, Zhang P, Bennett J, Michalek SM, Katz J, Broome JC. 复合树脂和玻璃离子水门汀抗菌活性. 美国Alabama at Birmingham大学口腔学院

(3) 口腔顾问(The Dental Advisor), 第23卷, 第2期; 2006年3月



## Riva Luting 胶囊

50粒 x Riva Luting 胶囊  
订货编号 8650008

## Riva Luting 粉末/液体套装

35g Riva Luting 瓶装粉末  
25g (24.3mL) Riva Luting 瓶装液体  
附件  
订货编号 8650508

## Riva Luting 粉末/液体 三组套装

3瓶 x 35g Riva Luting 瓶装粉末  
3瓶 x 25g (24.3mL) Riva Luting 瓶装液体  
附件  
订货编号 8650510

## Riva Luting 粉末 补充装

35g Riva Luting 瓶装粉末  
附件  
订货编号 8650108

## Riva Luting 液体 补充装

25g (24.3mL) Riva Luting 瓶装液体  
订货编号 8650900



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

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

