

# riva protect

GLASS IONOMER FISSURE AND TOOTH PROTECTOR

GLASIONOMER FISSUREN UND ZAHN PROTECTOR

IONÓMERO DE VIDRO PARA FISSURAS E PROTETOR DENTAL

IONÓMERO DE VIDRIO PROTECTOR DE DIENTES Y FISURAS

VERNIS PROTECTEUR POUR DENTS ET CIMENT VERRE IONOMÈRE

VETRO-IONOMERO PER LA PROTEZIONE DEI DENTI E DELLE FESSURE

GLASIONOMEER FISSUUR AND TAND PROTECTOR

GLASIONOMER FISSUR OG TAND BESKYTTER

GLASIONOMER FISSURFORSEGLER

LASI-IONOMEERI PINNOITEAINE

SZKŁO-JONOMEROWY MATERIAŁ O DZIAŁANIU OCHRONNYM

ÜVEGIONOMER BARÁZDA ÉS FOGZOMÁNCVÉDŐ

KLAASIONOMEERNE HAMBAFISSUURI KAITSEMATERJAL

STEKLASTO IONOMERNA ZAŠČITA ZA FISURE IN ZOBE

STIKLA JONOMĚRU FISŮRU UN ZOBU PROTEKTORS

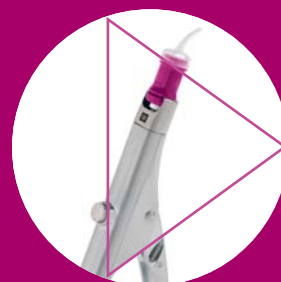
DANTŲ APSAUGA NUO STIKLO JENOMERINĖS MEDŽIAGOS LŪŽIMŲ

SKLOIONOMERNÍ OCHRANA FISUR A ZUBŮ

SKLOIONOMERNÁ OCHRANA FISŮR A ZUBOV

齒科小窩裂溝封鎖用グラスアイオノマー系セメント

玻璃离子窩沟和牙齿保护剂



SDI

# 顶级玻璃离子牙齿表面保护剂、封闭剂和衬底剂



# riva protect



专利 ionglass 充填材料技术  
Riva Protect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 Protect充分释放大量的氟离子帮助自然牙齿再矿化(钙化)。

## 矿化剂 (钙化剂)

Riva Protect中独特的纳米技术填料添加剂, ACP (无定形磷酸钙  $[Ca_3(PO_4)_2]$ ) 进一步增强钙化。

## ACP技术

ACP (无定形磷酸钙) 是纳米填料添加剂, 它容易被牙齿组织吸收。ACP加强玻璃离子水门汀自然钙化效果。ACP由天然牙齿一样的材料制成, 但以一种容易吸收的形式存在。ACP加额外的钙离子和磷酸离子到牙齿界面, 与Riva Protect中的玻璃离子中的氟离子结合形成自然的牙齿结构!

之前

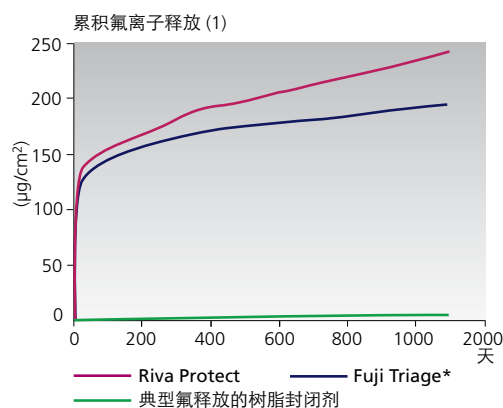


粉红色色泽所示

之后



白色色泽所示。Dr Geoff Knight提供图片



### 容易龋齿患者的最佳选择

Riva Protect是容易龋齿患者的理想材料 — 它直接粘附到牙齿上，增强原始牙齿结构和有效封闭牙齿，抵御有害细菌和酸液的侵蚀。

### 特别是萌发齿的极佳保护剂

Riva Protect立即封闭牙齿表面的隙裂和窝沟，避免龋齿进一步扩大。这些牙最容易蛀而湿度又难以控制。

### 低稠度

理想的低稠度让Riva Protect能更快地流到牙齿表面各区域和更好地渗透到隙裂和窝沟中。窝沟封闭失败的公认原因是窝沟未能很好的封闭。Riva Protect紧密地封闭和自粘特性增加固位和消除细菌生长所需空间。

粉红色是      白色



90°角流动1分钟

### 自粘结

象所有玻璃离子水门汀，Riva Protect与牙齿结构化学粘结而不需粘接剂。

### 耐潮湿

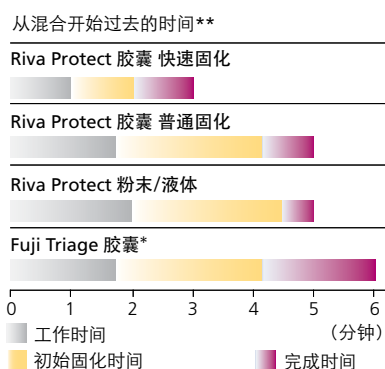
Riva Protect可以在潮湿或干燥的环境下使用。不像使用树脂封闭剂那样，湿度控制不是问题。

### 粉红色或白色

Riva Protect有粉红色和白色供应。有些门诊喜欢白色因其更像自然牙齿修复；而其他的愿意选修复体容易辨认的材料。

### 选择固化时间

胶囊有普通固化和快速固化两种，而粉末/液体套装只有普通固化。



### 特别适应症

由于它极高的氟释放和再矿化性能，Riva Protect可以用当作衬底剂使用。对于牙科正畸医生，这是极佳的咬颌开口(bite openings)材料。



Riva Protect粉红色和白色可以相应用于银汞和树脂修复时做衬底剂。

### 适应症

- 窝沟和隙裂封闭
- 根管/牙表面封闭
- 敏感预防
- 临时充填
- 临时牙髓充填
- 衬底
- 咬颌开口(bite openings)  
(正畸牙医用)

## 使用说明:

窝沟和隙裂封闭

清洁和隔离牙齿

- 1 涂Riva Conditioner 10秒或Super Etch 37%磷酸5秒。



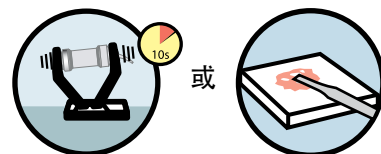
- 2 充分冲洗。



- 3 除去多余水分。保持湿润。



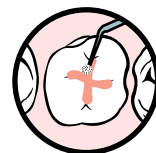
- 4 用银汞搅拌机振荡胶囊。



- 5 涂Riva Protect到牙齿表面。



- 6 铺开材料到牙齿表面。



- 7 当材料失去表面光泽时，涂一层薄的Riva Coat。

- 8 光照20秒。

- 9 快速固化的在开始混合大约3分钟（普通固化的5分钟）后使用标准技术在喷水的情况下修磨。

# riva protect



## Riva Protect 胶囊 普通固化

50粒 x Riva Protect 粉红色 胶囊  
订货编号 8680000 (粉红色)  
订货编号 8690000 (白色)

## Riva Protect 胶囊 快速固化

50粒 x Riva Protect 粉红色 胶囊  
订货编号 8685000 (粉红色)  
订货编号 8695000 (白色)

## Riva Protect 粉末/液体套装

1 瓶 x Riva Protect 15g 瓶装粉末  
1 瓶 x Riva Protect 10g (9.1mL) 瓶装液体  
1 瓶 x Riva Conditioner 10mL /瓶  
附件  
订货编号 8680501 (粉红色)  
订货编号 8690501 (白色)

## Riva Protect 粉末补充装

1 瓶 x Riva Protect 15g 瓶装粉末  
订货编号 8680101 (粉红色)  
订货编号 8690101 (白色)

## Riva Protect 液体补充装

1 瓶 x Riva Protect 10g (9.1mL) 瓶装液体  
订货编号 8680900



## 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 Applicator 2 (材料输送枪)

订货编号 5545013

## Riva Applicator (材料输送枪)

订货编号 5545009

\* Fuji Triage 不是SDI Limited注册产品商标

\*\* 发表的和SDI测试的数据

(1) McCabe JF, Al-Naimi OT. 三种Riva玻璃离子产品氟释放与对手产品对比. (英国) Newcastle大学, 2007年7月。注意: “标准氟释放树脂封闭剂”数值是SDI测试数据。

(2) 图片由Dr Geoff Knight提供。



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



M868010 B

+D036M86801014