



# 为现实生活 而制作

Luxatemp - 超过 30 年的临时修复体制作经验



几十年来, Luxatemp 这个名字在国际上一直与精确就位的临时牙冠、桥修复体联系在一起。

这同样适用于久经考验的经典 Luxatemp Plus、自然美学效果出色的 Luxatemp Fluorescence, 以及在挠曲强度和抗断裂性方面树立了新基准的 Luxatemp Star。如今, 80 多个国家的牙医信任 Luxatemp 屡获殊荣的品质。为了补充 Luxatemp 系列, DMG 还提供了一整套高级材料, 用于临时修复体。

# Luxatemp Star 如何做到越来越好

## 聚焦于弯曲和断裂

Luxatemp 临时修复体持续时间更长。这是因为在开发过程中, 重点放在了机械稳定性方面。除了提供更好的初始硬度外, Luxatemp Star 还在抗断裂和挠曲强度方面设定了新的基准, 确保更高的稳定性和耐用性。

在这方面, 挠曲强度值更是决定了材料何时弯曲和断裂。归根结底, 这是修复体是否成功的衡量依据, 因为微小偏差也可能是至关重要的, 特别是在两组件或多组件临时修复体的病例中。

## 从长远来看是不错的

这款材料的荧光与天然牙列的荧光相似。六种不同色调为牙医提供了更多可能性, 以实现和谐、自然的整体效果。值得注意的是, 这种好形象会持续很久。由于色调稳定性高, 即使是长期的临时修复体, 也能保持外观美观。

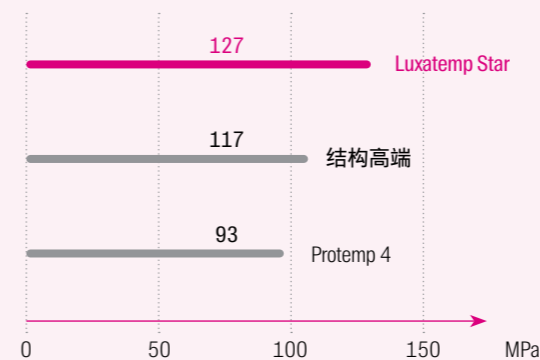
Luxatemp Star 在 3ΔE 以下显示出特别好的长期色调稳定性, 从而证明了其出色的色彩保真度。

## 极度密合。立刻

临时修复体必须密合, 无需长时间的打磨和修整。Luxatemp Star 能够提供可靠较好的密合度。优秀的材料性能是实现这一精度的关键: 印模制取时的较好流动性, 收缩率已降至很低, 吸水率也低 - 这是产生精确结果所需要的。而且, 实用的 Automix 和 Smartmix 系统简化了混合和应用流程。

理想效果即表明一切都非常吻合。

## 挠曲强度



在爱尔兰根大学诊所进行的测量显示, Luxatemp Star 的挠曲强度值非常明显。\*

\* 测量: 爱尔兰根-纽伦堡弗里德里希亚历山大大学, Ulrich Lohbauer 教授, 三种临时牙冠和桥修复体材料的疲劳性能, 2010 年。

# Luxatemp Star 牢固耐用!

## 制定新标准

有了 Luxatemp Star (Luxatemp 家族的新成员之一), DMG 做得越来越好了。

除了优化的初始硬度, Luxatemp Star 在抗断裂性和挠曲强度方面设定了引人瞩目的基准。这提供了更好的稳

定性和更长的使用寿命。耐久性还应意味着持久的美观性。Luxatemp Star 出色的长期色调稳定性为您提供了可以信赖的保证。

实际使用中的其他好处: 材料达到最终硬度的速度特别快。

## 优点:

- 更大的抗断裂性和挠曲强度
- 增强初始硬度
- 用户期望的精确密合度
- 良好的美学效果和长期的色彩稳定性
- 更快地达到最终硬度



\* 2015 年度 Luxatemp Star 获得 Top Provisional - Esthetic 优秀美学临时修复体奖(Luxatemp Star 在美国以“Luxatemp Ultra”名称销售,并经过了 The Dental Advisor 测试)。  
\*\* 来源:2018 年度 Luxatemp Fluorescence 获得 Top Award Winner - Aesthetic Provisional 优秀美学临时修复体奖,经过了 The Dental Advisor 测试。



## TempoCem NE

### 适应症

临时和永久性冠、桥、嵌体和高嵌体的临时粘接

### 特点

不含丁香酚的临时粘接剂,薄膜厚度小

### 牙医的福利

- 优越的粘接剂和可移除性
- 薄膜厚度特别小(小于 20µm)
- 较好的精确密合度
- 可以毫不犹豫地用于最终粘接剂或经典粘接(不含丁香酚)

## LuxaFlow Star

### 适应症

临时冠和桥、嵌体和高嵌体、部分冠、贴面、长期临时修复体

### 特点

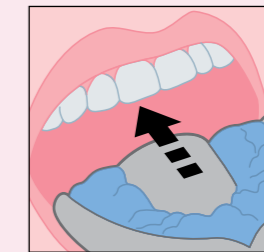
抗折强度和挠曲强度大

### 牙医的福利

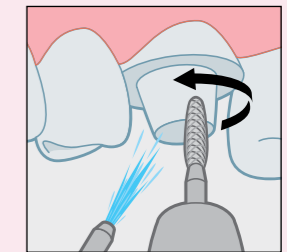
- 您可信赖的精确密合度与稳定性
- 令人信服的美学效果和长期的色调稳定性
- 操作简便



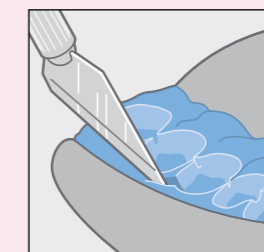
## Luxatemp Star - 创建临时修复体的快速指南



印模制取



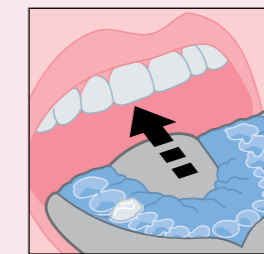
预备



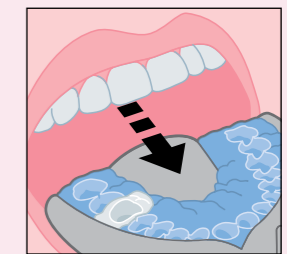
优化印模



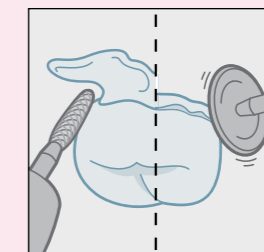
充填...



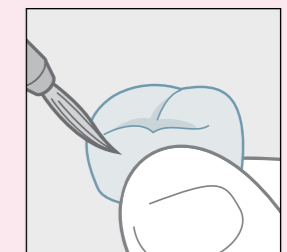
...并放置到位 0-45 s



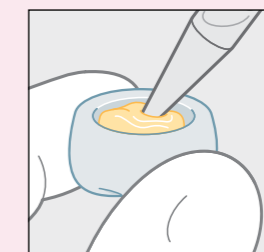
移除 1:30-2:20 min



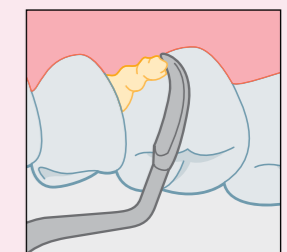
抛光 至少 5 min



表面处理



临时粘接



置入口中

这是快速指南。有关详细的使用步骤,请参阅本产品使用说明。

# Luxatemp Fluorescence

## 自然美学效果

### 实现自然外观

Luxatemp Fluorescence 确保令人信服的美学效果。这款材料的荧光与天然牙列的荧光相似。因此,无论环境照明如何,临时修复体的外观都特别逼真、自然。

六种色调的细微差别实现了个性化的审美效果。极高的色调稳定性可确保长期临时修复体持久精美。毋庸置疑,Luxatemp Fluorescence 拥有优秀的材料性能和生物相容性,这使 Luxatemp Plus 在国际上取得了成功。



采用了 Luxatemp Fluorescence 的自然荧光临时修复体

### 优点:

- 呈自然荧光色泽
- 无论环境照明如何,美学效果令人信服
- 低聚合收缩
- 高耐磨性
- 生物相容性好



### Luxatemp Glaze & Bond

#### 适应症

用于临时冠、桥修复体表面密封的光固化漆

#### 特点

也可用作粘接剂,修复或增强临时修复体

#### 牙医的福利

- 高耐磨性
- 表面光滑
- 使牙菌斑难以附着



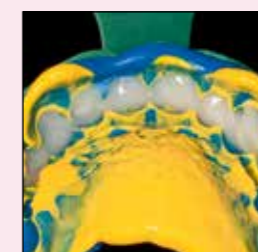
### 使用两层临时桥的高度美观临时修复体



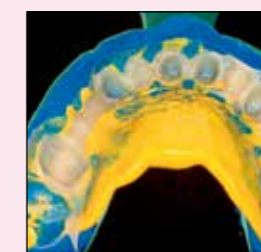
上颌多颗拔牙后的牙弓间隙



蜡型



使用 Luxatemp Fluorescence 的蜡型印模



拆除后未抛光的临时修复体



使用纸盘抛光临时修复体



使用抛光刷对临时修复体进行平滑处理



涂覆 Luxatemp Glaze & Bond 后的临时修复体



长期临时修复体的整合



Olivier Etienne 博士, DDS, 口腔修复学教授, 法国斯特拉斯堡大学

# Luxatemp Plus

## 立即密合

### 经过验证的精度

临时修复体必须密合,无需长时间的打磨和修整。多年来, Luxatemp Plus 一直提供可以信赖的良好的密合度。这款材料特别容易加工,由于其较好的耐磨性,也适用于长期的临时修复体。

此外, Luxatemp Plus 提供出色的打磨支持,以及抛光时的高光泽度。或者,一种更简单、更卫生的解决方案:涂覆 Luxatemp Glaze & Bond。得益于实用的 Automix 系统和 Smartmix 系统,混合和应用也可以方便、快速、精确地完成。

### 优点:

- 较好的精确密合度
- 高挠曲强度和耐磨性
- 生物相容性好



### 临时修复体在口腔美学中的作用



使用碳化钨钻切割牙冠



在核的周围有牙冠摘除后伴有继发性龋



唇部切除,以获得足够的层厚度



在预印膜内, 涂抹Luxatemp Plus



摘除后,在预印膜内的临时修复体



未抛光的临时修复体的口内试戴



使用 LuxaFlow Star 修复缺陷



最终涂覆 Luxatemp Glaze & Bond 后的口腔内情况

Guilherme Martinelli Garone 教授, DDS, 理学硕士。Renato Burger 教授, DDS, 巴西

## “越来越好”

Luxatemp 系列产品已经接受过并将继续接受国际检测机构的严格测试。

结果: 很优秀。



\* 2015 年度 Luxatemp Star 获得 Top Provisional - AeEsthetic 优秀美学临时修复体奖(Luxatemp Star 在美国以“Luxatemp Ultra”名称销售,并经过了 The Dental Advisor 测试)。

## 包装

### Luxatemp Star

包装:	1 管 @ 76 g			
	15 Auttoomix Tips Blue 10:1			
	A1 色	REF 110906	A3.5 色	REF 110909
	A2 色	REF 110907	B1 色	REF 110910
	A3 色	REF 110908	Bleach Light 色	REF 110911
经济装:	1 Smartmix Syringe @ 15 g			
	10 Smartmix Tips Green-Blue			
	A2 色	REF 110901	B1 色	REF 110904
	A3 色	REF 110902	Bleach Light 色	REF 110905
	5 管 @ 76 g			
	75 Automix Tips Blue 10:1			
	A1 色	REF 110954	A3 色	REF 110913
	A2 色	REF 110912		

### Luxatemp Fluorescence

包装:	1 管 @ 76 g			
	15 Automix Tips Blue 10:1			
	A1 色	REF 110585	A3.5 色	REF 110587
	A2 色	REF 110586	B1 色	REF 110588
	A3 色	REF 110710	Bleach Light 色	REF 110589
经济装:	1 Smartmix Syringe @ 15 g			
	10 Smartmix Tips Green-Blue			
	A1 色	REF 110718	B1 色	REF 110722
	A2 色	REF 110719	Bleach Light 色	REF 110723
	A3 色	REF 110720		
	5 管 @ 76 g			
	75 Automix Tips Blue 10:1			
	A2 色	REF 110712	A3 色	REF 110713

### Luxatemp Plus

新手包:	1 管 @ 76 g			
	15 Automix Tips Blue 10:1			
	Automix Dispenser Type 1 50 10:1			
	A2 色	REF 110400		
包装:	1 管 @ 76 g			
	15 Automix Tips Blue 10:1			
	A1 色	REF 110401	B1 色	REF 110404
	A2 色	REF 110402	Bleach Light 色	REF 110368
	A3.5 色	REF 110403		
经济装:	5 管 @ 76 g			
	75 Automix Tips Blue 10:1			
	A1 色	REF 110405	A3.5 色	REF 110407
	A2 色	REF 110406		

### TempoCem NE

包装:	1 筒 @ 25 毫升	
	35 Automix Tips Blue 1:1	REF 110272
	2 Smartmix Syringes @ 5 毫升	
	20 Smartmix Tips Short	REF 212104

### LuxaFlow Star

新手包:	4 支注射器 @ 1.5 克	
	20 Luer-Lock Tips Black	
补充装:	色调: A1, A2, A3.5, B1	REF 214000
	2 支注射器 @ 1.5 克	
	20 Luer-Lock Tips Black	
	A1 色	REF 214001
	A2 色	REF 214002
	A3 色	REF 214003
	A3.5 色	REF 214004
	B1 色	REF 214005

### Luxatemp Glaze & Bond

包装:	1 瓶 @ 5 毫升	
	25 毛刷	REF 211927

### 配件

50 Smartmix Tips Green-Blue	REF 110990
50 Smartmix Tips Short	REF 212040
45 Automix Tips Blue 10:1	REF 110409
50 Automix Tips Blue 1:1	REF 110266
100 Automix Tips Blue 1:1	REF 110267
60 Luer-Lock Tips Black	REF 211477
50 毛刷	REF 110041
1 Automix Dispenser Type 25 1:1	REF 110253
1 Automix Dispenser Type 50 10:1	REF 110411



**A smile ahead**  
together



**DMG**

**Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH**

Elbgastraße 248 22547 Hamburg Germany

Fon: +49.(0) 40. 84 006-0 Fax: +49.(0) 40.84 006-222

info@dmg-dental.com www.dmg-dental.com

www.facebook.com/dmgdental

