

使用说明

通用名：暂封性充填材料

商品名：Coltosol F 氧化锌暂封材

简介

Coltosol F 氧化锌暂封材（以下简称 Coltosol F）是一种化学固化、放射线阻射的白色洞形暂封性充填材料。它是氧化锌 / 硫酸锌基水门汀，适用于牙科 I 类、II 类洞型的暂时性充填（设计最长使用期为 1-2 周）。

组成成分

氧化锌、一水硫酸锌、半水硫酸钙、硅藻土、磷酸三丁柠檬酸、醋酸乙烯共聚物、芳香剂。

固化参数

硬化时间：不大于 60 分钟

能够承受咀嚼压力时间：2-3 小时后

接触时间

最长使用期为 1-2 周。

用途

适用于牙科 I 类、II 类洞型的暂时性充填（设计最长使用期为 1-2 周）。

禁忌症

- * 对 Coltosol F 所含任一成分过敏者
- * 活髓牙洞形的长期充填（超过两周）
- * 多面洞形、扩展至牙龈或位于龈下的洞形的暂充

副作用

Coltosol F 通过吸收水分固化，其脱水作用可能会引起活髓牙短时间的疼痛。因此在使用 Coltosol F 前，应使用水枪使洞形湿润。

Coltosol F 固化时其体积膨胀，这样会使充填致密，取得良好的边缘封闭。但同时也应注意，对于非常薄弱的釉质边缘可能会造成其折裂。

与其它物质的相互作用

Coltosol F 与其它介质之间的相互作用尚未知。

准备工作

Coltosol F 的使用

利用水枪湿润洞形；将准备好的 Coltosol F 用调拌刀或其它器械从调和纸上取下，置于洞形中；利用充填器将 Coltosol F 轻轻压实并与洞壁密合；用刮匙去除咬合接触点。

对于很深的洞形，建议不要将 Coltosol F 压得接近洞底，以使其能够较容易地从洞形中取出。

硬化

Coltosol F 表面通过吸收水分（如唾液）在 60 分钟内就可以硬化，2-3 小时后暂充物就能够承受咀嚼力。为了加速其硬化，可在使用前用湿手套揉捏。

从洞形中取出 Coltosol F

Coltosol F 可以很容易地用探针或挖匙从洞形中大块取出，然后用水枪冲净洞形，勿留任何残余材料。

紧急情况的处理、症状和对策

Coltosol F 仅用于牙科医生认为适用的病例。由于用量较小，误吞 Coltosol F 后不会造成急性危险。如果直接与口腔粘膜发生了接触，用水枪冲洗是必要的。如果接触了眼睛，则立即用水彻底冲洗 10 分钟，并寻求眼科医生的指导。

毒理学特性

Coltosol F 硬化造成的脱水作用可能会引起暂时性疼痛。

X 射线阻射

Coltosol F 具有 X 射线阻射性。

注意事项

仅限于牙科医生和口腔实验室使用。

远离儿童！

过期后不能使用。

每次使用后盖紧玻璃瓶。

保存期和标记

保存期 / 储存

Coltosol F 必须密封保存在温度 <23°C / 73°F、相对湿度 <50% 的条件下。避免直接暴露于阳光或其它热源。在包装上标注的失效期前，Coltosol F 均有效。

标记

有效期和批号印在包装上。

卫生指导

使用 Coltosol F 时，参照以下指导可保证良好的卫生情况。

- * 取用材料时不应过于靠近椅位，最好在器械区取用。
- * 多余的材料不能重新放回玻璃瓶中。

包装

Coltosol F 包装为玻璃瓶。

【包装规格】 38g/瓶。

产品有效期

有效期三年。

发布日期

2010年7月

本材料仅供牙科医师和牙科技师使用，或者在他们的指导下使用。

Coltène/Whaledent AG (生产厂)

Feldwiesenstrasse 20

9450 Altstätten/瑞士

电话: +41 71 757 5300

传真: +41 71 757 5301

Office@coltenewhaledent.ch

售后服务单位:

售后服务单位: 瑞士康特齿科股份公司北京代表处

售后服务地址: 北京市西城区车公庄大街9号五栋大楼B座2单元1103-1104

售后服务电话: 010-62123251

售后服务传真: 010-62123252

其它:

产品标准编号: YZB/SWI 0376-2012 《暂时性充填材料》

医疗器械注册证书编号: SFDA(I)20122630727