

牙科硅橡胶复模材料 使用说明书

型号

Lab Putty (Base) 技工室用硅橡胶基质

Lab Putty Activator (Catalyst) 技工室用硅橡胶基质催化剂

定义

Coltène® Lab-Putty 是一种用于口腔技工室的灰泥样合成硅橡胶材料。

材料类型

聚硅氧烷，缩聚型硅橡胶。

使用范围

Coltène® Lab-Putty 是在口腔外使用的材料。

可应用于：

- 模板
正中颌及功能颌的记录；卡环、人工牙的定位阴模（如局部义齿、暂时局部义齿、正畸固位体，等）；使用 Coltène® Gi-Mask 制作人工牙龈叶的阴模。
- 义齿修理（带深倒凹的下颌义齿）
- 填补倒凹
- 硬腭缓冲印记（模型）
- 唇 / 颊侧定位用模板

禁忌症

如遵循使用说明操作，尚未发现禁忌症。

副作用 / 相互作用

聚硅氧烷具有良好的生物相容性。

迄今尚未发现对技工造成伤害或产生副作用的情况。

用量

用量勺量取 Coltène® Lab-Putty 基质材料，每次取一平勺。按所需量取适当勺数，然后将基质摊平于掌心，用量勺在其上按压印出圆圈，数目与量取的勺数相同。每勺基质材料配比一勺直径长度的催化剂。

用后请立即盖紧盖子。



调拌

用指尖将材料折叠、揉捏约 30-45 秒，直至形成均匀的粉红色混合物。



固化时间

室温下至少需 5-7 分钟固化。

用力调拌、温度升高或催化剂加入过多都会加速固化。

低温、催化剂加入过少则会减缓固化。

催化剂用量可在标准剂量配比基础上加减 20%。

保质期及储藏方法

在温度 15-23°C/59-73°F，相对湿度 50%的条件下储存，可保证产品至少能够在包装上标识的有效期内发挥预期作用。保质期标示于包装上。

标识

产品有效期和批号 LOT 见内、外包装。

技术参数

| | |
|--------------------|--------------|
| <u>调拌时间:</u> | 30-45 秒 |
| <u>总工作时间:</u> | 90 秒 |
| <u>固化时间:</u> | 5-7 分钟 |
| <u>肖氏硬度:</u> | 63-70 |
| <u>基质/催化剂混和比例:</u> | 11.0g : 0.3g |

调拌环境

以上工作时间基于室温 23°C/73°F，相对湿度 50%的条件下的测量值。

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。

警告

联邦法律严格限制本产品仅供牙科医师购买和使用。

制造商

Coltene/Whaledent AG
Feldwiesenstrasse 20
9450 Altstätten/Switzerland
电话+41 (0) 71/757 53 00
传真+41 (0) 71/757 53 01
Office@coltenwhaledent.ch

售后服务单位:

售后服务名称: 康特威尔登特齿科贸易(北京)有限公司
地址: 北京市西城区车公庄大街 9 号院 1 号楼 2 门 1103-1104 室
电话: 010-62123251 传真: 010-62123252

其它:

产品标准编号: YZB/SWI 6374-2012 《牙科硅橡胶复模材料》
医疗器械注册证书编号: SFDA(I)20131630129