VOCO

Solobond M

中文 CN

CE 0482

（粘结剂）

使用说明书

产品名称及描述：

粘结剂 **Solobond M**是光固化单组份牙釉质及牙本质粘结剂，它能够实现牙体硬组织（牙釉质、牙本质）与光固化材料之间的持久性粘结，不会产生边缘微渗漏。

该产品能够支持湿粘结。

粘结剂 **Solobond M**能广泛应用于各种以复合树脂为基质的光固化修复材料，包括含有玻璃离子的复合树脂。本品在应用于全酸蚀技术时只需使用一次，这是**Solobond M**的一大特色。

型号规格：

规格装量：4 ml/瓶

产品结构及组成：

本品主要成分为HEMA磷酸酯、甲基丙烯酸羟乙酯、甲基丙烯酸羟丙酯、丙酮、双酚A甲基丙烯酸缩水甘油酯（Bis-GMA）。

产品适用范围：

Solobond M适用于各种光固化修复材料与牙釉质及牙本质的粘结。

使用方法:

Solobond M的使用需遵循全酸蚀技术的要求，其操作步骤如下：

1. **干燥**
   由于后续的光固化修复要求有清洁而干燥的工作环境，因此，要避免血液或唾液污染窝洞（牙面），建议使用橡皮障。
2. **窝洞预备**
   根据粘结修复技术的原则制备窝洞，近髓区要用氢氧化钙基质的垫底材料（如**Calcicur**, **Calcimol**, **Calcimol LC**）进行保护。
3. **酸蚀**
   用酸蚀剂（**Vococid**）从牙釉质边缘开始对整个窝洞进行酸蚀（牙釉质：20 - 30秒、牙本质：最长15秒）。然后除去酸蚀剂，清洗20秒，再用气枪吹去多余的水分。去酸蚀剂，牙本质表面要略带湿润而不要吹得过于干燥，酸蚀后的牙釉质表面应呈白垩色，否则，需再次酸蚀。
4. **蘸取 Solobond M**
   可以用小海绵球**Micro Tim**或一次性小毛刷直接蘸取，也可以先滴在调拌板上蘸取。
5. **使用 Solobond M**
   用小海绵球**Micro Tim**或一次性小毛刷将**Solobond M**均匀涂在已预备好的牙釉质、牙本质表面，让其作用30秒，再用气枪弱风吹**Solobond M**表面，然后用LED-/卤素灯光固化20秒。不要除去或污染其表面的阻聚层，因为它在粘结过程中起着非常重要的作用。
6. **充填**
   充填材料的使用应遵守充填材料生产商的使用说明。

注意事项/预防措施：

- 酚类物质（如：含丁香酚的临时充填材料）影响**Solobond M**的聚合，应避免与**Solobond M**接触。
- **Solobond M**包含有Bis-GMA, HEMA, BHT，丙酮和有机酸。对以上物质过敏者禁用。
- 不要接触口腔粘膜，万一溅入眼中，应立即用大量清水冲洗并立即就医。使用小海绵球**Micro Tim**可保证薄薄一层的精准涂布。

储存：

用后应立即拧紧**Solobond M** 盖子，在4°C - 23°C的温度下储存（在5 °C - 8 °C 的温度下保存，将延长产品的使用寿命）。

应避免阳光、手术灯的直接照射。材料过期后请勿使用。

我们的产品专为牙科医学所开发。对于我们的产品的相关说明，我们依据我们的知识为您提供最为详尽的口头与书面说明并且不承担相关责任。尽管我们可提供信息和/或建议，您仍需仔细检查产品并确保其正确使用。由于我们无法监控用户的使用，因此用户将对其使用的后果负全责。当然我们保证我们的产品符合现行产品质量标准并且其销售和运输均符合相关规定。

使用期限:3年

生产日期和失效日期：见外包装

注册人/生产企业

名称：德国沃柯有限公司 VOCO GmbH
住所：Anton-Flettner-Str.1-3, 27472 Cuxhaven, Germany
生产地址：Anton-Flettner-Str.1-3, 27472 Cuxhaven, Germany
原产地：德国

代理人/售后服务

名称：德国沃柯有限公司上海代表处
住所：上海市普陀区长寿路1118号16J室
电话：021-52378798
传真：021-52388766
电子信箱：china@voco.com
网址：www.voco.cn

医疗器械注册证/技术要求编号：国械注进20143174828

修订日期：2018年3月14日

通信地址：	**电话：**	**+49 (4721) 719-0**
Anton-Flettner-Str. 1-3	**传真：**	**+49 (4721) 719-140**
27472 Cuxhaven	**电子信箱：**	**china@voco.com**
Germany/德国	**网址：**	**www.voco.cn**

VOCO

VC 60 001225 CN 0619 99 / 1011 © by VOCO