

Flexitime

硅橡胶取模时应该使用哪种托盘？

硅橡胶取模时建议使用无孔金属托盘，因为无孔金属托盘具有一定承托力，取模更精确。

Flexitime 硅橡胶产品有几种流动性，应该如何搭配使用？

Flexitime 有油泥型、重体、中体（Monophose）和轻体 4 种流动度的硅橡胶产品。油泥型和重体，粘稠度较大，一般是放置在托盘上，起到类似个别托盘的作用，而中体和轻体材料则由于它们流动性好，可以进行很精确的细节复制，一般作为预备体周围进行精细印模复制的材料使用。根据取模方法不同，油泥型/重体搭配轻体使用、中体（Monophose）搭配轻体或中体（Monophose）单独使用。

A 类硅橡胶手调型、枪混型和机混型的区别是什么？

主要区别就是混合方式的不同，手调型硅橡胶依靠双手混合基质和催化剂，调拌费时且容易混合不均匀、有气泡，但价格比较低；枪混型硅橡胶依靠混合枪完成混合及注射，混合较为省力且混合较为均匀，气泡少；机混型硅橡胶则由硅橡胶混合机来完成整个步骤，形成的硅橡胶均匀且无气泡，并且省时省力。

在做种植的时候建议使用哪种硅橡胶？

在做种植修复的时，建议使用重体（Heavy）搭配轻体（Correct flow）使用。

为何 Flexitime 的口外操作时间是 1' —2' 30' ' ?

Flexitime 硅橡胶内含独创温度敏感因子使口外操作时间灵活，从一分钟到两分半钟都可，而硅橡胶在口内凝固时间恒定、短暂，可以节约临床操作时间且模型更精确。

Flexitime 硅橡胶印模的灌模时间是多久？它的保存期是多少天？

Flexitime 硅橡胶取模 30 分钟后可以灌制石膏模型。硅橡胶取模后 30 天内仍然可以使用。

为什么亲水性好的硅橡胶材料，能保证取模的质量？

亲水性印模材可以在口腔组织表面均匀的流动到达所有细节方位，并且严密的结合。用石膏灌注模型时，含水的石膏可以顺利的流进阴模的所有角落，并且和亲水性印模材紧密结合从而减少误差。

硅橡胶取模后是否可以采用浸泡消毒的方法？

可以，硅橡胶材料可以在 5%到 10%的次氯酸钠溶液浸泡 10 分钟。

在使用 A 类灰泥型硅橡胶时为什么不能使用乳胶手套？

因为乳胶手套会导致硅橡胶材料凝固迟缓甚至不凝固。我们可以配戴专用的硅橡胶调拌手套(丁腈手套)、PVC 手套，或是在彻底洗手之后裸手进行操作。

如何减少印模材料与托盘分离的情况？

分离的原因主要是从口内取出时方法不适当，用力过猛，动作过于粗糙。另外还有托盘固位口太少太小；印模料太少，未包住托盘边缘等所致，所以应选用托盘固位孔大小数目合适的托盘，同时也可以对托盘的表面涂抹托盘粘结剂防止印模材料和托盘分离。

不同厂家的硅橡胶材料能否搭配使用？

我们不建议将不同厂商的材料互相混用，因为有可能两者结合不佳。

不同材料的硅橡胶（C类和A类）能否搭配使用？

C类硅橡胶是缩聚型硅橡胶，A类硅橡胶是加聚型硅橡胶，这两者成分不同，聚合反应也不同，因此不建议互相混用。

硅橡胶能用在正畸和种植取模吗？

硅橡胶取模精确度好且固化后硬度高同样适用于正畸和种植取模。

用硅橡胶材料取根管时是否还需要使用到根管针等辅助工具？

枪混型轻体硅橡胶 Correct Flow，流动性好，配合使用口内注射头在根管内注射硅橡胶材料可以取出完整的根管形态。对于比较细的根管，医生可以使用螺旋输送机将轻体硅橡胶注入根管内。