

氢氟酸酸蚀剂

产品信息



【产品名称】氢氟酸酸蚀剂

【型号】0A、0B

【规格】

型号	类型	氢氟酸酸蚀剂	中和粉
0A	套装	1ml	6g
		5ml	30g
		10ml	60g
0B	单品	1ml	/
		3ml	/
		5ml	/
		10ml	/

产品说明

产品介绍

使用氢氟酸酸蚀剂可在玻璃、陶瓷修复体上产生具固位力的粘接表面作为粘接预备。

该酸蚀模式可提高粘接材料和玻璃-陶瓷间的粘接力。

氢氟酸酸蚀剂仅供专业使用，不得用于口腔窝洞。

适用范围

氢氟酸酸蚀剂用于树脂水门汀粘结玻璃陶瓷(石榴石陶瓷、二硅酸锂陶瓷、氟磷灰石陶瓷灯)间接修复体前，使用本品酸蚀处理修复体粘接面(修复体与水门汀的接触表面)后，可以在其表面形成微孔，增加接触面积，同时彻底清洁修复体粘接面，以增强树脂水门汀与修复体的粘结强度。

产品特点

- 1、增加粘接强度；
- 2、增加接触面积；
- 3、表面形成微孔；
- 4、清洁粘接面。

使用方法

建议加工出厂前酸蚀修复体的组织面，可以防止在运输或试戴过程中被污染。

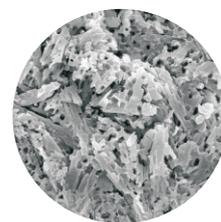
- 1、使用塑料刀、一次性刷子或塑料涂药头将氢氟酸酸蚀剂涂敷在要酸蚀的表面上。
- 2、让氢氟酸酸蚀剂与要粘接的玻璃陶瓷材料表面发生反应。延长反应时间不会额外提高玻璃陶瓷修复体和树脂水门汀之间的粘接强度。
- 3、然后在自来水下将氢氟酸酸蚀剂从修复体上用清水冲入塑料杯子(聚乙烯，约 250ml)中(因为氢氟酸的腐蚀性很强)。
- 4、粘接前，彻底干燥粘接表面并按照粘接剂的使用说明书涂抹玻璃陶瓷处理液中。
- 5、如果要中和氢氟酸酸蚀剂和水的稀释溶液，将中和粉添加到溶液中让其反应 5 分钟。
- 6、1 勺量的氢氟酸中和粉可中和一个大型 MOD 嵌体所需的氢氟酸酸蚀剂用量。
- 7、反应时间过后，倒出中和液并用大量清水冲洗。



涂抹氢氟酸酸蚀剂前后对比图



未涂抹
氢氟酸酸蚀剂



氢氟酸酸蚀后
表面毛鳞片化
更利于后续粘接

建议按照下列酸蚀时间进行酸蚀

