



# 3 2 1 螺丝固定胶

## 1. 一般性质

321 是一种液体状聚合物，含人造树脂的黏着物质，扩张使用到金属表面上，如螺钉、螺帽的螺纹上，而且，它亦是可用来防止这些表面的生锈形成。

321 没有腐蚀性，亦不会损坏那些含有多苯乙烯的物体或其他的塑料物，它亦可用来作为一种充填剂以防止液体和气体的泄漏。

螺丝一旦被锁住后，一般情形，稍后能被解开。321 也有这种特性，使用 321 锁紧后的螺丝，当要解开时，只须用大于原来锁紧的百分之二十至三十的扭转力即可解开。这种易于解开的特性也是 321 的最大好处之一。

### 物理特性：

项目	等级		
	G	R	C
成份	人造树脂溶液		
外观	绿色	红色	透明无色
黏度 @22°C±2°C	450~550 cps		380~450 cps
固体物质	40~50 %		
比重	0.89~0.91		
适用温度	-40°C~80°C		
稀释剂	甲醇、醋酸乙烯、甲苯等		

※ G (绿色) 及 R (红色) 之 321 使用于有特殊需要时。

※ C (透明无色) 一般使用。

## 2. 321 的十种主要特性

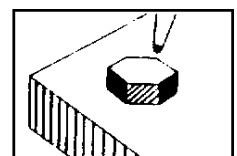
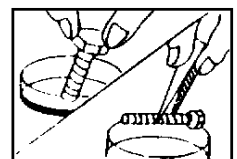
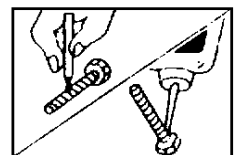
1. 坚硬后之 321 是富有弹性的，可以防止激烈的震动及冲击。
2. 因为 321 是液体状态，故可填满任何微小的缝隙，而且变坚硬后，可有效地防止泄漏。
3. 321 可以锁住螺丝，亦可不用毁坏螺丝就能旋转开。
4. 321 可以防止螺丝生锈及腐蚀。
5. 321 不会腐蚀塑料及油漆。
6. 使用 321 不费时不费力，免除使用迫紧的缺点，且可提高机器成品及其零件之可靠性。
7. 使用 321 的螺丝即使是螺纹较不规格时照样可以旋紧固锁，因此使得螺丝之成本大量降低，如果不使用 321，则这些不规格的螺丝必须废弃。

8. 有时不同尺寸的螺丝，需要不同的迫紧，然而现在只要使用一种 321 则不需其他的迫紧，可使得工厂的存货管制更容易。
9. 321 有高度储存之稳定性，长期储存后仍然可使用。（"迫紧"在长期储存后会损坏生锈）。
10. 不需任何特殊工具或技术即可使用 321，所以任何人皆可简易地使用。

## 3. 使用方法

在使用 321 之前，使用三氯乙烷或其它适当的溶剂清洗螺丝，完全消除掉表面的水份、灰尘、油渍及其它杂质，然后可选择下列任何一种方法使用 321：

1. 直接从 200 公克塑料瓶装容器挤出 321 滴在螺纹上。
2. 将 321 倒在有大开口的容器里再将螺丝直接浸在 321 液体里。
3. 将 321 直接滴在已锁紧之螺丝顶部。



### 注意事项：

- ※ 避免在 12-24 小时内碰动使用 321 锁紧之螺丝。
- ※ 要旋开使用 321 锁好之螺丝需多付出比锁上螺丝所用力量百分二十至三十即可。
- ※ 保存期限：25°C，六个月(未开封)。
- ※ 保存方法：常温阴凉处，使用密闭性佳之容器。

## 4. 用途

321 可以有效地使用在下列范围：

1. 各式家用电器上之螺丝，如：洗衣机、电冰箱、电视机、电风扇、录音机。
2. 汽车及船上用之螺丝。
3. 精密机器之螺丝，如照相机、电影放映机及时钟。
4. 无线电操纵船、飞机和其它精密玩具上之小螺丝。
5. 建筑器材、五金之螺丝。
6. 其它建筑或工厂机器上之螺丝，防止震动有良效。

傑地有限公司 www.jasdi.com.tw  
 台北：886-2-26008672 台中：886-4-25685848  
 东莞：86-769-88188707 jasdikao@ms21.hinet.net

杰研贸易(上海)有限公司  
 www.jasdi.com.cn · jasdi@jasdi.com.cn  
 TEL：021-58356975 · FAX：021-58356976