



Quadrant Uni-1-Bond

材料說明：

Quadrant Uni-1-Bond是一種光固化單體結合劑用於黏著各種補綴修復體。Quadrant Uni-1-Bond同時具有襯墊作用及黏合功能。Quadrant Uni-1-Bond是一由酒精溶劑，光促聚合之黏合樹脂。使用Quadrant Uni-1-Bond之前，牙齒表面應先以Quadrant Total Etch進行酸蝕處理。

成份：

Quadrant Total Etch 含
· 20%磷酸

Quadrant Uni-1-Bond 含
· 光促因子
· 乙醇
· 甲基丙烯酸

用途：

- 黏合Composite複合材填補於牙釉質及牙本質
- 封閉牙齒敏感部位

※與其他材料可能產生的交互作用：

請勿與其他含丁香油成份的材料混合使用，以免影響本材料的聚合作用。

操作步驟：

1. 依一般複合材補綴窩洞的程序備牙。以三用氣槍輕輕吹乾窩洞表層，放置橡皮障。如果是牙根暴露的復形，則可省略以上備牙步驟。
2. 於上述處理過的牙釉質及牙本質表面塗抹Quadrant Total Etch酸蝕劑，停留約15-30秒。
3. 用清水沖洗Quadrant Total Etch酸蝕劑約5秒後，以三用氣槍輕輕吹去過多的水份。將Quadrant Uni-1-Bond塗抹於濕亮狀態的牙本質，可獲致最佳結合效果！若欲以目視分辨出酸蝕過的牙釉質部則須將整個窩洞再吸乾。經充份酸蝕的牙釉質表面會呈現霜白狀。塗抹Quadrant Uni-1-Bond之前，應用濕棉錠將整個部位再沾濕。
4. 去除多餘水份後，即進行Quadrant Uni-1-Bond塗佈。
5. 以小毛刷沾取Quadrant Uni-1-Bond，充份塗抹於整個窩洞表面上。
6. 再增加二層(次)塗抹，停留約15秒。
7. 以三用氣槍輕輕吹除Quadrant Uni-1-Bond之溶劑及水氣(吹氣時間約2-5秒)。
8. 若窩洞表面仍無光澤狀，請照上述步驟重覆再塗一層Quadrant Uni-1-Bond。
9. 用一般鹵素光機光照20秒鐘。
10. 遵照Composite廠家指示，進行複合材填補過程。

材料安全性建議：

Quadrant Total Etch含20%磷酸phosphoric acid.

Quadrant Uni-1-Bond含甲基丙烯酸methacrylate，此物質接觸眼睛或皮膚可能會造成刺激不適；若不慎誤觸眼睛或皮膚時，應用大量清水沖洗；若必要，應接受診治。

Quadrant Uni-1-Bond含乙醇ethanol(藥用酒精)；極具可燃性，應注意遠離火源，請勿抽煙；並儘量避免吸入過多揮發氣體。

材料保存建議：

請務必冷藏保存；材料若超過有效期，請勿再使用；應避免暴曬於陽光下；使用後應確實蓋緊瓶蓋，以防材料揮發；放置於孩童無法取得的地方。

產地：德國

本產品僅供牙科醫學使用。

包裝：

Quadrant Uni-1-Bond: 4ml 瓶裝(光照單體黏劑)

Quadrant Total Etch: 2.5ml 注筒裝

我們提供的各項技術性建議事項，無論是口頭說法、文字書寫、或僅是試驗性質，雖非屬保證，但絕對是秉持良性且忠實之態度，因此這些建議也適用於一些第三者其所有權相關所及之範圍。它並不是要使用者全然捨棄本公司所提供各項應當遵循之規範進行產品測試，而去尋求產品的適用性以達到其所想要得到的過程與運用。

本產品的應用、使用、及操作過程並非本公司所能控制，應為使用者自己個人負責。若產品發生任何損毀，雖然暫不認定責任歸咎或應建立於那一方，但應先界定本產品為本公司生產出售及運送，而使用者是你本人的實質性。當然本公司會以一貫嚴密管制的銷售及運輸條款規範下，提供最嚴謹要求的精良品質。