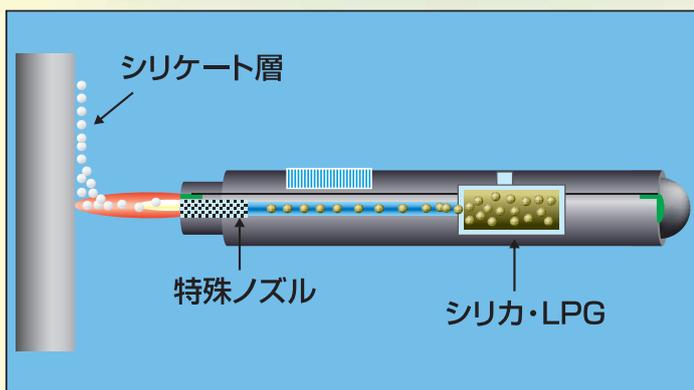
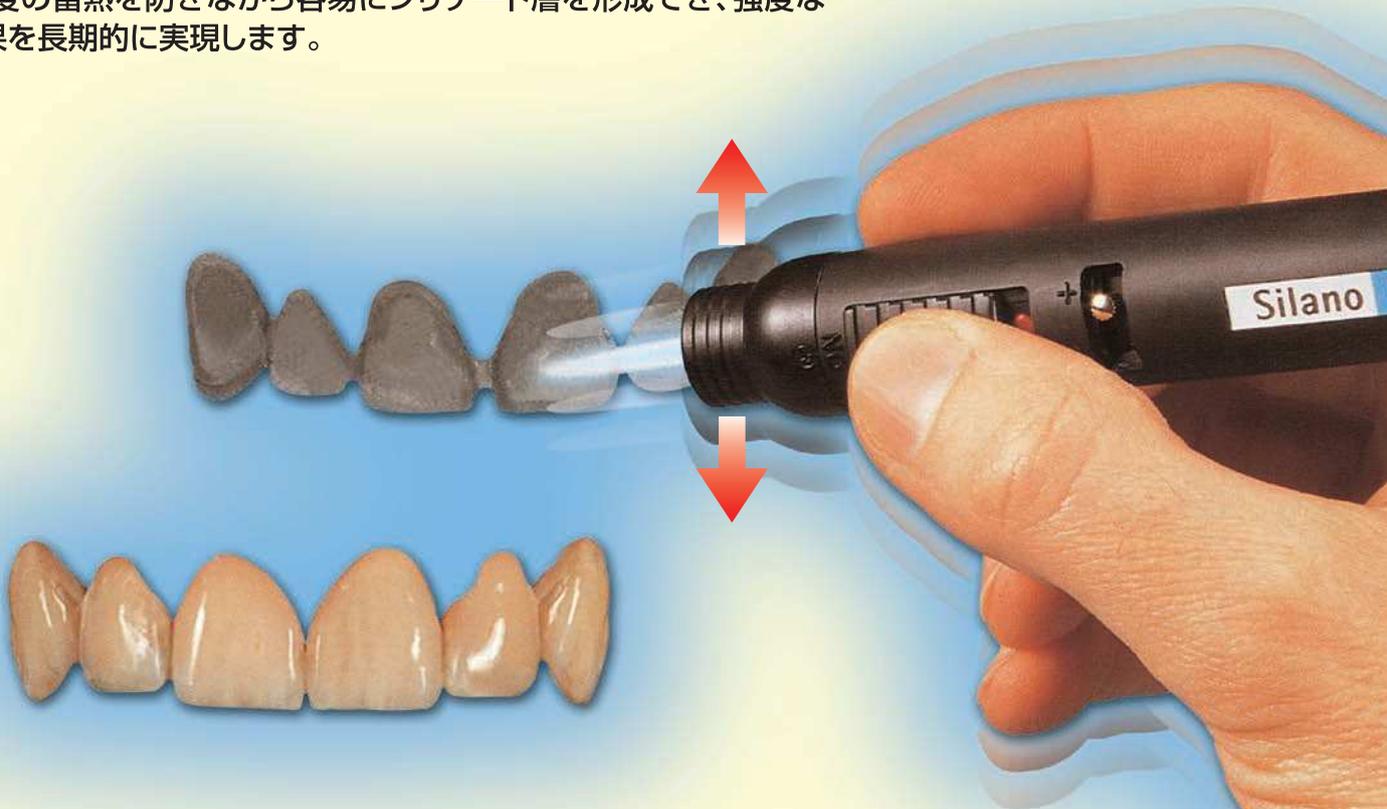


シランカップリング 接着システム

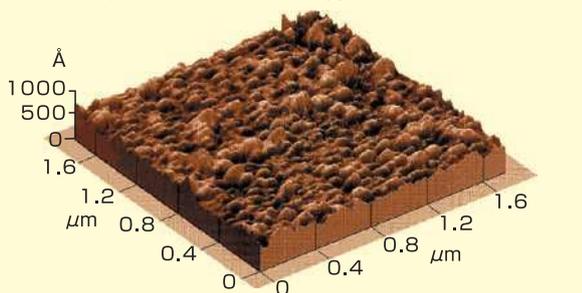
Silano Pen シラノ ペン

微細なシリカ粒子が混合された特殊ガスをバーナーで焼付けることにより、過度の蓄熱を防ぎながら容易にシリケート層を形成でき、強度な接着効果を長期的に実現します。



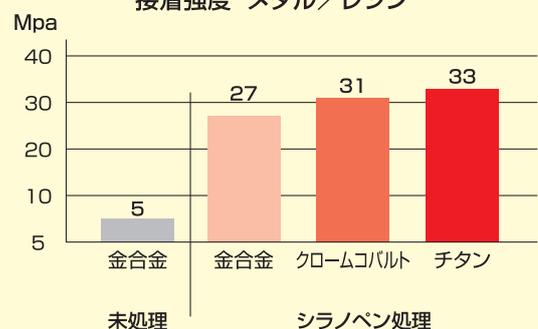
- 重合温度140℃まで対応しますので、あらゆるレジンに使用できます。
- 補充用カートリッジ(50mL)一本で約2,000本(唇側面)の処理ができます。
- メタル/レジンの他セラミック/レジンやレジン/レジンの接着に効果を発揮します。
- 酸化アルミナセラミック・ジルコニア/レジンの接着にも使用できます。

● シラノペン処理によるシリケート層



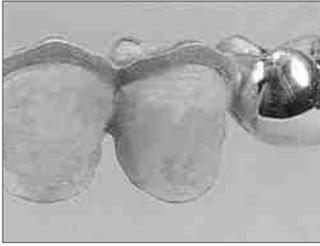
AFM (原子間力顕微鏡) 画像

接着強度 メタル/レジン

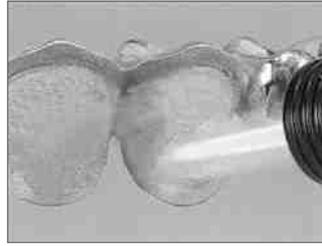


操作手順

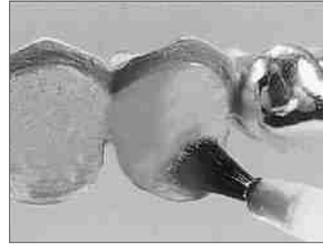
●メタルフレームへのレジン積層



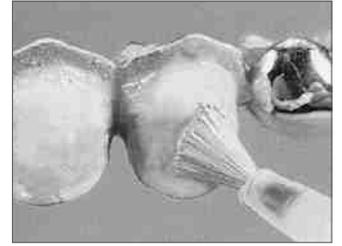
接着面全体を110μmのアルミナでサンドブラスト処理します。



1cm²あたり、約5秒を目安に表面をシラノベン処理します。

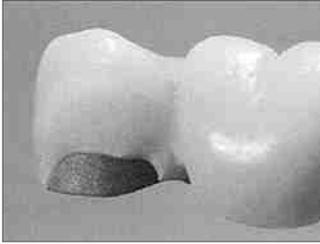


表面が50°C以下に冷めたら、セラムミックプライマーを塗布し3分間乾燥させます。

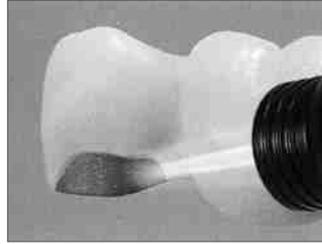


通法に従いオペアークを塗布します。

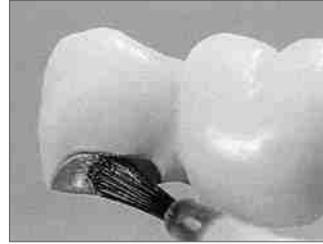
●レジン、ポーセレンクラウンの修復



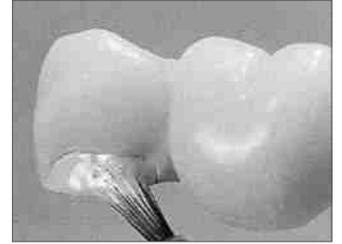
修復面全体を110μmのアルミナでサンドブラスト処理します。



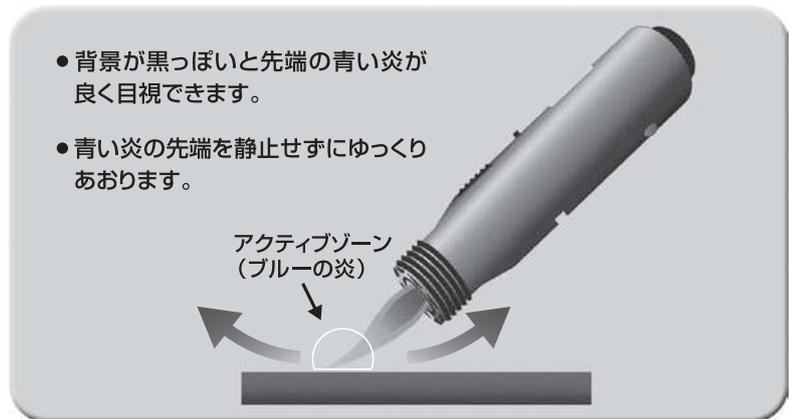
メタル、ポーセレンの表面は1cm²あたり約5秒、レジンの表面は約3秒を目安にシラノベン処理します。



表面が50°C以下に冷めたら、セラムミックプライマーを塗布し3分間乾燥させます。



通法に従いオペアークまたはデンチンを塗布します。



内容 希望医院価格 140,000円

シラノペンバーナー 1個
 シラノペンガスカートリッジ (50mL) 1個
 ブラシホルダー 1個
 ブラシラップ 100個
 清掃用ブラシ 3本

別売

シラノペンバーナー (1本)
 希望医院価格 62,000円

シラノペンガスカートリッジ (50mL)
 希望医院価格 65,000円



Ref No.2914-3250

レンフェルト モービル フット サンドブラスター

別売

希望医院価格 140,000円

シラノペンご使用上の注意



警告 (可燃性) 高温・破裂注意

- 高圧下の可燃性液体ガスが入っています。
- 温度が40°C以上となるファンヒーター・ストーブなどの付近や直射日光のあたるところ (窓辺・車の内など) に置かないでください。破裂の危険があります。
- 使用しないときは、バーナー/ボンベが40°C以下の湿度の少ない場所。火気の近くや直射日光を避けた所へ保管してください。
- ボンベは、完全に使い終わってから、他のゴミと区別して捨ててください。絶対に火中に投げしないでください。破裂等が発生し大変危険です。



火傷



火災注意

- 火口付近及び火口カバーは、点火直後から消火後しばらく高温になっております。絶対に触れないでください。
- 明るい所では炎が短く見えますが、高温の熱風がかなり遠くまで届きますので、周囲の安全を十分に確認してください。又、燃えやすい物の近くに置かないでください。
- 火口を人に向けて点火しないでください。
- 長時間のご使用は、火口部分が極度の過熱となりますので控えてください。
- このバーナーは自動的に消火しません。使用後は消火を必ずご確認ください。

(価格には消費税は含まれておりません。)



JAPAN DENTAL SUPPLY

製造販売元

株式会社日本歯科商社

東京本社: 〒130-0011 東京都墨田区石原 1-19-5 TEL (03) 3625-3111
 大阪支店: 〒556-0005 大阪市浪速区日本橋 4-3-9 TEL (06) 6643-0085
 北海道営業所: 〒001-0016 札幌市北区北16条西5-3-18 TEL (011) 716-7001
 九州営業所: 〒816-0093 福岡市博多区那珂 4-16-22 TEL (092) 436-2288

ご用命は

0424SK0200