

# picosold

## Rivestimento per saldare

**picosold** è un rivestimento adatto per saldare, che anche ad alte temperature mantiene il proprio volume. Stabile e resistente è impiegabile per tutte le saldature (brasature) in odontotecnica, indurisce velocemente e può essere subito lavorato con la fiamma. Durante il processo di saldatura gli oggetti rivestiti non subiscono alcuna espansione o contrazione permanente ottenendo così saldature estremamente precise. L'oggetto si lascia decappare con molta facilità. picosold può essere impiegato con tutte le leghe dentali.

### Lavorazione

**Mettere l'acqua nella tazza di miscelazione, aggiungere la polvere e mescolare manualmente per 45 secondi o meglio meccanicamente per 30 secondi. Gli oggetti da saldare dopo un tempo di presa di 10 - 15 minuti possono essere subito saldati.**

Rapporto di miscelazione:	30 ml (+/-) di acqua distillata su 100 dr di polvere
Miscelazione sottovuoto o manuale:	30 - 45 secondi
Tempo di lavorazione:	3 - 5 minuti (20°)
Pronto per essere saldato:	10 - 15 minuti
Espansione di presa:	> 0,2 %
Espansione termica:	1,2 % (a 700° C)

### Conservazione in deposito

picosold può essere conservato per almeno otto mesi a temperatura ambiente in luogo asciutto.

**Importante: picosold contiene quarzo, non inalare la polvere !!!**