

BIOLITE HT 7.1

lega nobile per ceramica a base di Pd - Ag



BioLite HT 7.1 è una lega nobile e preziosa per ceramica, a ridotto contenuto di Argento.

BioLite HT 7.1 è una lega di ultima generazione, realizzata in ottemperanza alle normative nazionali, europee ed internazionali, a partire da materie prime di altissima qualità:

- biologicamente compatibile;
- CTE ideale per l'uso con tutte le ceramiche tradizionali;
- caratteristiche fisiche e meccaniche eccezionali, ottima per tutti gli usi, in particolare per ponti lunghi (circolari) e su impianti.

BioLite HT 7.1 è progettata per avere la massima compatibilità e un legame perfetto con la ceramica Natural HT.

BioLite HT 7.1 può essere usata sia con la tecnica di stratificazione della ceramica sia con la tecnica della ceramica pressata su metallo.

Un ridotto contenuto di Argento e al contempo una ossidazione molto chiara favoriscono la realizzazione di restauri altamente estetici anche con spessori di ceramica molto sottili.

Il basso peso specifico consente la realizzazione di più elementi.

BioLite HT 7.1, qualità senza compromessi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

BioLite HT 7.1 ha una grana microfine, bianca; la struttura a micro grani, le proprietà fisiche e meccaniche superiori, rendono questa lega ideale per la realizzazione di strutture altamente performanti.

BioLite HT 7.1 è consigliata per realizzare ponti corti e lunghi (anche circolari) sia su impianti sia su monconi naturali.

CARATTERISTICHE FISICHE

DUREZZA VICKERS	300
ALLUNGAMENTO	10%
MODULO ELASTICO	120 GPa
DENSITÀ	10,6 g/cm³
CTE a 500°C	14,2
INTERVALLO di FUSIONE	1110-1280 °C



COMPOSIZIONE				
Pd	Ag	Zn	Sn	In
70.9	10.0	5.0	5.3	8.0



7.1

BioLite HT 7.1 lega nobile e preziosa
Confezione: busta 30 gr
30 piastrine 1 gr. cad

REF 12 74 84

BioAlloys is a trademark owned by:

TRESSIS ITALIA srl

viale Italia 194
31015 Conegliano (TV)
ITALY

Tel (+39) 0438 41 83 16
Fax (+39) 0438 42 64 50

web: www.biodentale.it

email: biodentale@gmail.com

DENTAL SYSTEM

ITALIAN STYLE

DISTRIBUTED BY: