EINBETTMASSE & LEGIERUNG



EIN STARKES TEAM

Optimal aufeinander abgestimmt





CleoVest

Zwei Materialien - ein Liquid! Die Einbettmasse Elite Vest Plus für die Kronen- und Brückentechnik und Elite Vest Cast, die Einbettmasse für Modellgussarbeiten.





DIE PRODUKTVORTEILE

- Das extrem robuste Verhalten: ist das Vorzeigemerkmal der Einbettmassen Elite Vest Plus und Elite Vest Cast.
- **Einfache Anwendung:** beide Materialien können konventionell aufgeheizt werden oder im Speedverfahren.
- Zwei Materialien ein Liquid: die Einbettmassen werden durch das gleiche Liquid gesteuert, womit sich die Expansion perfekt einstellen lässt. Ein Garant für optimale Passformen.
- **Die wunderbare Oberfläche:** wird durch die feinkörnige Strukturen von Elite Vest Plus und Elite Vest Cast erzeugt. So wird gleichzeitig die Ausarbeitung des Gusses erleichert.
- Wenig Oxid

Technische Daten

	Elite Vest Plus	Elite Vest Cast
Verhältnis Pulver / Flüssigkeit (Elite Vest Liquid)	100 g / 24-26 ml	100 g / 18-20 ml
Anmischzeit (manuell)	0' 15" - 0' 30"	0′ 15″ - 0′ 20″
Anmischzeit (Vakuum / 320 rpm)	1′00″	1'00"
Vakuumerhaltungszeit nach Anmischung	0′15″-0′30″	0' 10" - 0' 15"
Verarbeitungszeit	6'00"	5′00″
Zeit zwischen Beginn des Mischvorgangs und Hineinstellen in den Ofen	23′00″ - 25′00″	23′00″-25′00″
Ideale Gebrauchstemperatur	20-23 °C	20-23 °C
Ideale Aufbewahrungstemperatur der Flüssigkeit	18-22 °C (> 5° C)	18-22 °C (> 5° C)
Vorwärmtemperatur	850-900°C	900-930 °C
Maximale Vorwärmtemperatur	1.200 °C	1.050 °C

LEGIERUNG GLÄNZEND & EINFACH



Cleon KB / MG

Optimal abgestimmt auf die Elite Vest Einbettmassen -Zhermacks Lösung für die Legierung: Cleon KB & Cleon MG







DIE PRODUKTVORTEILE

- Zwei Materialien: Cleon KB ist die Aufbrennlegierung und Cleon MG ist die Modellgusslegierung, die optimal auf die Einbettmassen Elite Vest abgestimmt sind.
- **Die optimalen Verarbeitungseigenschaften:** machen diese Legierungen zum verlässlichen Partner in jedem Labor.
- **Einfache Anwendung:** die Legierungen überzeugen durch ihre leichte Fräsbarkeit und die hervorragende Polierbarkeit.
- **Ihrer Gesundheit zur Liebe:** sind die Materialien nickel- und berylliumfrei.
- Wenig Oxid nach dem Guss

Technische Daten

	Cleon KB	Cleon MG
Härte (HV 10)	285	380
Bruchdehnung (%)	10	6
Zugfestigkeit (MPa)	830	760
0,2-Dehngrenze (N / mm²)	610	500
E-Modul (GPa)	190	250
WAK (20-600 °C) (10 ⁻⁶ / K)	14,4	-
Schmelzintervall (°C)	1.310 - 1.410	1.200 - 1.385
Vorwärmtemperatur (°C)	850 - 950	850 - 950
Dichte (g / cm³)	8,7	8,1

ZUSAMMENSETZUNG

Cleon KB

Aufbrennlegierung für Kronen und Brücken auf Kobalt-Basis

Co 61 - Cr 27,5 - W 8,5 - Si 1,6

Cleon MG

Modellgusslegierung auf Kobalt-Basis

Co 62 - Cr 30 - Mo 5,5 - Si 1

Diese Produkte könnten ebenfalls interessant für Sie sein:



Zeta 90+ Abformdesinfektion

eignet sich ideal für die Desinfektion aller Abformmaterialien. Es ist sehr materialund umweltverträglich, besonders einfach anzuwenden und besitzt eine hohe Kompatibilität mit Gipsen.

Zeta 90+ hat ein breites Wirkungsspektrum und ist VAH / DGHM gelistet.



Elite Dental Stones

sind speziell entwickelte Gipse, die mit ihren technischen Eigenschaften immer die optimale Lösung für alle Anforderungen bieten. Sie werden von Zhermack selbst formuliert, entwickelt und hergestellt.

Elite Stone - der Superhartgips Klasse 4 für Gegenbissmodelle, Modellguss- und Kunststoffarbeiten mit einer geringen Splitterneigung.



Elite Double Dubliersilikone

Ein breitgefächertes Sortiment von Dubliersilikonen, die sich durch höchste Präzision bei der zeichnungsscharfen Reproduktion und durch ihre Dimensionsstabilität auszeichnen - das finden Sie bei Zhermack.

Elite Double 22 fast - ist sehr dünnfließend, extrem zeichnungsgenau und besitzt eine hohe Elastizität und Reißfestigkeit.



Zeta-Okklu Kontaktspray

ist ein mikropulverisiertes Markierungsspray zur Sichtbarmachung von Kontaktpunkten und -flächen. Das Spray wird auf die auf Okklusionspunkte zu untersuchende Stelle aufgesprüht, wobei die besprühte Stelle mit einer feinen Pigmentschicht überzogen wird. Der Farbpigmentfilm ist mit Wasser rückstandsfrei und leicht zu entfernen.

Zeta-Okklu ist FCKW-frei und toxikologisch absolut unbedenklich.

Für weitere Produkte oder Produktinformationen besuchen Sie unseren Online Shop: www.zhermack.de

Artikel und Verpackungen





EINBETTMASSEN

Code	Produkt	Verpackungstyp
C420000	Elite Vest Plus	40 x 160 g Beutel (= 6,4 kg)
C420002	Elite Vest Cast	30 x 400 g Beutel (= 12 kg)
C420010	Elite Vest Liquid	1 x 1.000 ml Flasche

LEGIERUNGEN

Code	Produkt	Verpackungstyp
E100410	Cleon KB	1 x 1 kg Dose
E100510	Cleon MG	1 x 1 kg Dose



Wir sind für Sie da!

Besuchen Sie uns: shop.zhermack.de



Rufen Sie uns an: 05443-90030



Schreiben Sie uns: info@zhermack.de



Fulfilling your needs

