

Travailler avec des matériaux fiables et reconnus



Le geste maîtrisé

Alliages

Type de produit	Marque	Fabriquant	Origine	Marquage CE	Norme NF en ISO
Alliage non précieux sans nickel pour céramique et technique coulée	Kera C	Eisenbacher	Allemagne	C.E. 0434	ISO 22674
Alliage semi-précieux pour céramique	W-1	Ivoclar	Liechtenstein	C.E. 0120	ISO 22674
Alliage semi-précieux pour technique coulée	Harmony 3	Ivoclar	Liechtenstein	C.E. 0120	ISO 22674
Alliage précieux pour céramique	Aquarius Hard	Ivoclar	Liechtenstein	C.E. 0120	ISO 22674
Alliage précieux pour technique coulée	Maxigold	Ivoclar	Liechtenstein	C.E. 0120	ISO 22674
Alliage stellite	Wironit Extrahard	Bego	Allemagne	C.E. 0197	ISO 22674
Alliage semi précieux pour pilier calcinable	Spartan plus	Ivoclar	Liechtenstein	C.E. 0120	ISO 22674
Alliage précieux pour pilier calcinable	Evolution lite	Ivoclar	Liechtenstein	C.E. 0120	ISO 22674

Céramiques

Type de produit	Marque	Fabriquant	Origine	Marquage CE	Norme NF en ISO
Cosmétique sur armature métallique	Ceramco 3	Dentsply	Etats-Unis	C.E. 0086	ISO 9693
Céramique pressée	e.max	Ivoclar	Liechtenstein	C.E. 0123	ISO 6872
Armature Zircone	ZirkonZahn	ZirkonZahn	Italie	C.E. 0476	ISO 6872
Cosmétique sur armature Zircone	e.max	Ivoclar	Liechtenstein	C.E. 0123	ISO 6872
Couronne Zircone	NexxZrT	Sagemax	Etats-Unis	C.E. 0086	ISO 6872

Autres

Type de produit	Marque	Fabriquant	Origine	Marquage CE	Norme NF en ISO
Dents acryliques	Gnathostar	Ivoclar	Philippines	C.E. 0123	ISO 22112
Résine acrylique	ProBase	Ivoclar	Liechtenstein	C.E. 0123	ISO 20795
Thermoplastique souple Valplast	Valplast	Valplast	Etats-Unis	C.E. 0470	ISO 1567
Composite	Ceramage	Shofu	Japon	C.E. 0044	ISO 10477

Rapport d'essais FILAB N°000028460

Parc Mazon Sully
13 rue Pauline Kergomard - BP 37460
21074 DIJON CEDEX - France
www.filab.fr
Tél. 03.80.52.32.05
SAS au Capital de 135 000 € - RCS
Dijon 451 631 891
Code APE 7120B - Siren : 491 631 891

RAPPORT D'ESSAI
N°28460 - 1404-72227

Vos références de Commande

N° Cde : Devis signé

Vos références d'Echantillon

Nature de l'échantillon : Alliage Co KERA C
Référence de l'échantillon : LOT N°201313 - VIALAB
Nuance :
N° Coulée :
Echantillon reçu le 02/04/2014

Dijon, le 16/04/2014

Paramètre	Technique / Méthode	Date de début d'analyse	Résultats	Unités
Chrome (Cr)	ICP-AES / Méthode Interne	02/04/2014	24,5	%
Tungstène (W)	ICP-AES / Méthode Interne	02/04/2014	9,6	%
Niobium (Nb)	ICP-AES / Méthode Interne	02/04/2014	1,8	%
Vanadium (V)	ICP-AES / Méthode Interne	02/04/2014	2,0	%
Molybdène (Mo)	ICP-AES / Méthode Interne	02/04/2014	1,1	%
Silicium (Si)	ICP-AES / Méthode Interne	02/04/2014	0,75	%
Fer (Fe)	ICP-AES / Méthode Interne	02/04/2014	0,058	%
Plomb (Pb)	ICP-AES / Méthode Interne	02/04/2014	< 0,005	%
Mercuré (Hg)	Analysateur - Analyseur de mercure / Méthode Interne	02/04/2014	< 0,0001	%
Cobalt (Co)	Par Différence / Méthode Interne	02/04/2014	60,1	%



Informations par articles



Le geste
maîtrisé

Conjointe

Article	Matériaux	Provenance	Marquage CE	Norme NF en ISO
CCM CoCr non précieux CCM CoCr non précieux sur implant CCM CoCr non précieux sur implant transvissé	- Alliage non précieux CoCr Kera C - Céramique pour stratification Ceramco 3	- Allemagne - Etats-Unis	- C.E. 0434 - C.E. 0086	- ISO 22674 - ISO 9693
CCM semi-précieux (alliage en sus) CCM semi-précieux sur implant (alliage en sus)	- Alliage semi précieux W-1 - Céramique pour stratification Ceramco 3	- Liechtenstein - Etats-Unis	- C.E. 0120 - C.E. 0086	- ISO 22674 - ISO 9693
CCM précieux (alliage en sus) CCM précieux sur implant (alliage en sus)	- Alliage précieux Aquarius Hard - Céramique pour stratification Ceramco 3	- Liechtenstein - Etats-Unis	- C.E. 0120 - C.E. 0086	- ISO 22674 - ISO 9693
Couronne céramo-céramique Zircon	- Base Zircon ZirkonZahn - Céramique pour stratification E.max	- Italie - Liechtenstein	- C.E. 0476 - C.E. 0123	- ISO 6872 - ISO 6872
Couronne Full Zirconia	- Sagemax	- Etats-Unis	- C.E. 0086	- ISO 6872
Armature semi-précieux (alliage en sus)	- Alliage semi précieux W-1	- Liechtenstein	- C.E. 0120	- ISO 22674
Armature précieux (alliage en sus) Supplément Richmond précieux (alliage en sus)	- Alliage précieux Aquarius Hard	- Liechtenstein	- C.E. 0120	- ISO 22674
Armature céramo-céramique Zircon	- Base Zircon ZirkonZahn	- Italie	- C.E. 0476	- ISO 6872
Finition céramique seule Épaulement céramique	- Céramique pour stratification Ceramco 3	- Etats-Unis	- C.E. 0086	- ISO 9693
Finition seule céramo-céramique Zircon	- Céramique pour stratification E.max	- Liechtenstein	- C.E. 0123	- ISO 6872
Couronne céramique e-max® Inlay / Onlay céramique e-max® Facette céramique e-max®	- Céramique pressée E.max	- Liechtenstein	- C.E. 0123	- ISO 6872
Bridge Maryland (1 inter CCM + 2 ailettes) CoCr	- Alliage non précieux CoCr Kera C - Alliage semi-précieux W1 - Alliage précieux Aquarius Hard	- Allemagne - Liechtenstein - Liechtenstein	- C.E. 0434 - C.E. 0120 - C.E. 0120	- ISO 22674 - ISO 22674 - ISO 22674
Armature CoCr non précieux Couronne coulée CoCr non-précieux Supplément Richmond non précieux Inlay core CoCr non précieux	- Alliage non précieux CoCr Kera C	- Allemagne	- C.E. 0434	- ISO 22674
Couronne coulée semi-précieux (alliage en sus) Inlay core semi-précieux (alliage en sus)	- Alliage semi précieux W-1 - Alliage semi-précieux Harmony 3	- Liechtenstein	- C.E. 0120	- ISO 22674
Couronne coulée précieux (alliage en sus) Inlay core précieux (alliage en sus)	- Alliage précieux Aquarius Hard - Alliage précieux Maxigold	- Liechtenstein	- C.E. 0120	- ISO 22674
Taquet Inlay / Onlay Ailette	- Alliage non précieux CoCr Kera C - Alliage semi-précieux Harmony 3 - Alliage semi-précieux W1 - Alliage précieux Maxigold	- Allemagne - Liechtenstein - Liechtenstein - Liechtenstein	- C.E. 0434 - C.E. 0120 - C.E. 0120 - C.E. 0120	- ISO 22674 - ISO 22674 - ISO 22674 - ISO 22674
Inlay core semi-précieux à opacifier (alliage en sus) Supplément Richmond semi-précieux (alliage en sus)	- Alliage semi-précieux W1	- Liechtenstein	- C.E. 0120	- ISO 22674
CCM semi-précieux sur implant transvissé (alliage en sus)	- Alliage semi précieux Spartan plus - Céramique pour stratification Ceramco 3	- Liechtenstein - Etats-Unis	- C.E. 0120 - C.E. 0086	- ISO 22674 - ISO 9693
CCM précieux sur implant transvissé 1 (alliage en sus)	- Alliage précieux Evolution lite - Céramique pour stratification Ceramco 3	- Liechtenstein - Etats-Unis	- C.E. 0120 - C.E. 0086	- ISO 22674 - ISO 9693

Amovible

Article	Matériaux	Provenance	Marquage CE	Norme NF en ISO
Stellite finition directe résine	- Alliage non précieux CoCr Wironit Extrahard - Résine acrylique ProBase - Dents acryliques	- Allemagne - Liechtenstein - Philippines	- C.E. 0197 - C.E. 0123 - C.E. 0123	- ISO 22674 - ISO 20795 - ISO 22112
Stellite finition directe Valplast®	- Alliage non précieux CoCr Wironit Extrahard - Thermoplastique souple Valplast - Dents acryliques	- Allemagne - Etats-Unis - Philippines	- C.E. 0197 - C.E. 0470 - C.E. 0123	- ISO 22674 - ISO 1567 - ISO 22112
Plaque nue Montage sur cire (sur stellite) : 1 à 5 dents - 6 à 10 dents - 11 à 13 dents - Complet	- Alliage non précieux CoCr Wironit Extrahard - Dents acryliques	- Allemagne - Philippines	- C.E. 0197 - C.E. 0123	- ISO 22674 - ISO 22112
Finition stellite-résine : 1 à 5 dents - 6 à 10 dents - 11 à 13 dents - Complet Finition résine : 1 à 5 dents - 6 à 10 dents - 11 à 13 dents - Complet	- Résine acrylique ProBase	- Liechtenstein	- C.E. 0123	- ISO 20795
Finition stellite-Valplast® : 1 à 5 dents - 6 à 10 dents - 11 à 13 dents - Complet Finition Valplast® 1 à 13 dents	- Thermoplastique souple Valplast	- Etats-Unis	- C.E. 0470	- ISO 1567
Partiel finition directe : 1 à 5 dents - 6 à 10 dents - 11 à 13 dents - Complet	- Résine acrylique ProBase - Dents acryliques	- Liechtenstein - Philippines	- C.E. 0123 - C.E. 0123	- ISO 20795 - ISO 22112
Montage sur cire : 1 à 5 dents - 6 à 10 dents - 11 à 13 dents - Complet Montage sur cire : 1 à 5 dents - 6 à 10 dents - 11 à 13 dents - Complet	- Dents acryliques	- Philippines	- C.E. 0123	- ISO 22112
Valplast® Ackers, unilatéral 1 à 3 dents, finition directe Valplast®, 1 à 14 dents	- Thermoplastique souple Valplast - Dents acryliques	- Etats-Unis - Philippines	- C.E. 0470 - C.E. 0123	- ISO 1567 - ISO 22112