

# CÉRAMIQUES



Distribution de matériaux et équipements  
pour le laboratoire dentaire



[WWW.SID-DENTAL.COM](http://WWW.SID-DENTAL.COM)

# LES CÉRAMIQUES

L'esthétique a pris une place importante dans notre société. Les techniciens dentaires sont des acteurs incontournables de cette mutation. Leurs conseils mais aussi leur dextérité en font les partenaires privilégiés du cabinet dentaire.

Le procédé de fabrication de la céramique Vision permet d'obtenir des grains de taille et de forme identiques. Cette caractéristique garantit une très grande fidélité des teintes, une parfaite constance de qualité et un montage plus aisé à mettre en oeuvre. De plus, la céramique Vision possède un coefficient d'expansion compatible avec la grande majorité des alliages du marché. Sa texture évite le mélange des différentes masses et aussi de condenser. Dernièrement, Vision a développé NEON qui permet de restaurer la couche néonatale pour réagir à la lumière telle une dent naturelle.

VISION PROPOSE TROIS CÉRAMIQUES POUR RÉPONDRE AUX DIFFÉRENTES DEMANDES DES PATIENTS ET DES PRATICIENS.

## CONSEIL TECHNIQUE

### LA REPRODUCTION DES TEINTES :

LA REPRODUCTION DES TEINTES ET LA FLUORESCENCE NATURELLE DES PORCELAINES VISION CORRESPONDENT À CELLES DES DENTS NATURELLES.

CETTE REPRODUCTION PEUT ÊTRE OBTENUE EN PROCÉDANT À UN MONTAGE CLASSIQUE EN 2 COUCHES OU EN INCORPORANT DES DENTINES ET INCISALS ADDITIONNELS DANS LA RESTAURATION.



Il faut parfois redéfinir les impératifs techniques et économiques auxquels le laboratoire est confronté afin que les priorités soient clairement définies. Une céramique doit allier aux qualités esthétiques, les obligations de production et de fiabilité auxquelles doivent répondre les laboratoires.

LA CONCEPTION UNIQUE DE LA CÉRAMIQUE VISION ET LES QUALITÉS QUI EN DÉCOULENT, NOUS ONT AMENÉS À ÉTABLIR UN PARTENARIAT TECHNIQUE AVEC WOHLWEND-AG.



## VISION CLASSIC

### VISION CLASSIC

Reconnue pour ses qualités de facilité de montage et de respect des teintes, cette céramique a réussi à s'imposer dans plus de 40 pays.

Compatibilité avec les alliages ayant un CET compris entre 13,8 et 15,2  $\mu\text{m}/\text{mk}$  (25°C - 600°C)

Alliages précieux, semi-précieux et non précieux

Pas de verdissement avec les alliages contenant de l'argent

Un procédé de fabrication unique permet l'obtention d'une granulométrie idéale et d'une distribution et répartition parfaite des pigments.

Ces qualités permettent :

Respect des teintes de A1 à D4 (teinte Vita®)

Montage aisé

Faible rétraction à la cuisson





### TESTKIT (KIT DE TEST)

O-A3 20g, OD-A3 20g, D-A3 20g, I-59 20g, TR-Clear 20g  
1 liquide à modeler 25ml, 1 liquide opaque 25ml



### STARTER SET (SET DE DEMARRAGE)

Opaquer 20g : A2, A3.5, B3, C3 / Opaquer-Dentin 20g : A2, A3.5, B3, C3  
Dentin 20g: A2, A3.5, B3, C3 / Incisal 20g: 58, 59 / Transpa 20g : Clear, Opal  
1 liquide opaque 25ml, 1 liquide à modeler 25ml



### STAIN COFFRET (KIT STAIN)

Stains 3g : 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, Glaze  
1 liquide Glaze & Stain 25ml, 1 pinceau 00



### VIS OPAK COFFRET (KIT VIS-OPAK)

Paste Opaquer 3g : A1-D4,  
White, Ocher, Pink, Lila ; 1 pinceau F01



### VIS OPAK COFFRET 920° (KIT VIS-OPAK 920°)

Paste Opaquer 4g : A1-D4,  
White, Ocher Violet ; 1 pinceau F01



### COFFRET S1 (OPAQUE)

Opaquer 20g : A1-D4  
2 liquides opaques 25ml



### COFFRET S2 (DENTINE)

Dentin 20g : A1-D4  
2 liquides à modeler 25ml



### COFFRET S3 (INCISALE - TRANSPA)

Incisal 20g : 57, 58, 59, 60 / Int.-Incisal 20g : 7, 8, 9, 10  
Transpa 20g : Clear, Superclear, Neutral, Opal, Red, Blue, Grey  
Glaze 10g  
1 liquide à modeler 25ml, 1 liquide Glaze & Stain 25ml



### COFFRET S4 (OPAQUE DENTINE)

Opaquer-Dentin 20g : A1-D4  
2 liquides à modeler 25ml



### COFFRET S5 (OPAQUE - INCISALE - GINGIVALE)

Int.Opaquer 20g : White, Yellow, Orange, Ocher, Brown, Violet  
Int.Dentin 20g : Ivory, Strawe, Honeyyellow, Brown, Grey, Blue, Neon  
Gingiva 20g : Softpink, Darkpink  
1 liquide opaque 25ml, 1 liquide à modeler 25ml



### COFFRET S6 (EPAULEMENT)

Épaulement 20g : Ivory, Straw, Yellowgold, Brown, Yellow grey, Browngrey  
Effect 20g : Ivory, Straw, Honeyyellow, Khaki  
1 liquide d'épaulement 25ml, 1 liquide à modeler 25ml



### COFFRET S7 (OPAQUE - DENTINE - EPAULEMENT)

Opaquer 20g : BA, BB, BC, BD  
Dentin 20g : BA, BB, BC, BD  
Épaulement 20g : BA, BB, BC, BD, Neutral  
1 liquide opaque 25ml, 1 liquide d'épaulement 25ml



### COFFRET S8 (BLEACH : OPAQUE - OPAQUE DENTINE - INCISALE - DENTINE)

O-A0/B0 20g, OD-A0 20g, OD-B0 20g, D-A0 20g, D-B0 20g, I-A0/B0 20g  
1 liquide opaque 25ml, 1 liquide à modeler 25ml

## VISION LOW



## VISION LOW

Le concept de la Vision Low est d'apporter une solution pour les restaurations « tout céramique » et céramo-métallique.

Ces 2 systèmes seront utilisés soit comme une céramique « autonome » pour la technique de coloration et de stratification, soit pour la technique de pressée sur métal.

L'ensemble de ces opérations se réalise à basse température et permet ainsi d'avoir une faible dureté moins traumatisante pour les contacts occlusaux. Malgré tout, la résistance à la flexion, la reproduction de la couleur naturelle et de la brillance, seront conservées.

Compatible avec les alliages ayant un CET compris entre 13,8 et 14,9  $\mu\text{m}/\text{mk}$  (25°C – 500°C)

Dureté proche de la dent naturelle (Dureté Vickers : 470)

Respect des teintes de A1 à D4 (teintier Vita)

Montage aisé

Bonne consistance évitant l'affaissement au montage

Qualités esthétiques remarquables

## CYLINDRES ET PISTONS

RÉF.	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	CORRESPONDANCE
9.0903	Cylindre en silicone pour céramique pressée (100 g)	1	060050
9.0904	Cylindre en silicone pour céramique pressée (200 g)	1	060051
06100	Cylindre en silicone pour céramique pressée (300g)	1	060052
060050	Piston GM pour lingotin 2,5 g - 16 mm	3	-
060051	Piston PM pour lingotin 2 g - 13 mm	3	-
060052	Piston PM pour lingotin 2 g - 12 mm	3	-





Demandez notre nouvelle brochure

# SOLUTION NUMÉRIQUE INTÉGRALE

## DENTAL DOS






**TESTKIT NR.1 (KIT TEST N° 1)**  
 O-A3 20g, OD-A3 20g, D-A3 20g,  
 I-59 20g, TR-Clear 20g  
 1 liquide à modeler 25ml, 1 liquide opaque 25ml



**TESTKIT NR.2 (KIT TEST N° 2)**  
 5 ingots CT1, 5 ingots A3 / O-A3 20g, OD-A3 20g, D-A3 20g, I-59 20g, TR-Clear 20g, Glaze 10g  
 Stains 3g : A, White, Redbrown  
 1 liquide à modeler 25ml, 1 liquide opaque 25ml, 1 liquide Glaze & Stain 25ml  
 5 x 100gr revêtement, 50ml liquide



**STAIN COFFRET (KIT STAIN)**  
 Stains 3g : White, Honey, Olive, Redbrown, Chestnut, Grey, Blue,  
 Glaze A, B, C, D  
 1 liquide Glaze & Stain, 1 pinceau 00



**COFFRET S1 (OPAQUE)**  
 Opaquer 20g : A1-D4  
 2 liquides opaques 25ml



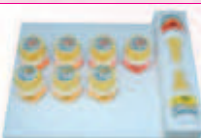
**COFFRET S2 (OPAQUE DENTINE)**  
 Opaquer-Dentin 20g : A1-D4  
 2 liquides à modeler 25ml



**COFFRET S3 (DENTINE)**  
 Dentin 20g : A1-D4  
 2 liquides à modeler 25ml



**COFFRET S4 (INCISALE)**  
 Incisal 20g : 57, 58, 59, 60 / Int.Incisal 20g : White, Yellow  
 Opal-Incisal 20g : Neutral, Blue, Glaze 20g  
 Transpa 20g : Clear, Neutral, Red, Yellow, Grey  
 1 liquide à modeler 25ml, 1 liquide Glaze & Stain 25ml



**COFFRET S5 (INT. OPAQUE - OPAQUE DENTINE - GINGIVALE)**  
 Int. Opaquer 20g : Yellow, Orange, Brown  
 Opaquer-Dentin 20g : White, Yellow  
 Gingiva 20g : Pink, Softpink  
 1 liquide opaque 25ml / 1 liquide à modeler 25ml



**COFFRET S6 (EPAULEMENT)**  
 Épaulement 20g : Creme, Yellow,  
 Redbrown  
 1 liquide d'épaulement 25ml



**COFFRET S7 (LINGOTINS)**  
 5 pièces de chaque : A1-D4, BAO, BBO, BA00, BB00



**COFFRET S8 (LINGOTINS)**  
 5 pièces de chaque :  
 CL, NT, NW, T1, T2, T3, T4  
 CT1, CT2, CT3, CT4, OP1, OP2



**COFFRET S9 (LINGOTINS)**  
 5 pièces de chaque :  
 TA1, TA2, TA3, TB1, TB2,  
 TB3, TC1, TC2, TD2, Bleach



**COFFRET S10 (BLEACH : DENTINE - INCISALE - OPAQUE)**  
 Dentin 20 : BL1, BL2, BL3  
 Incisal 20g : Bleach  
 Opaquer 20g : Bleach  
 1 liquide à modeler 25ml, 1 liquide opaque 25ml



## VISION ZIRKON

Les innovations apportent de nouveaux matériaux. Grâce à sa très haute résistance ainsi que la finesse de ses armatures, l'oxyde de zirconium devient de plus en plus populaire. La Vision Zirkon permet un parfait respect des teintes. Son CET autorise une parfaite adhérence sur tous les types d'armatures en zircone ainsi que des réalisations aux qualités optimums qui évitent les problèmes de fêlures et de fractures

Respect des teintes
Effets esthétiques naturels
Montage aisé
Découpe aisée
Excellente adhérence
CET précis

## CONSEILS TECHNIQUES

### LA REPRODUCTION DES TEINTES :

LA REPRODUCTION DES TEINTES ET LA FLUORESCENCE NATURELLE DES PORCELAINES VISION CORRESPONDENT À CELLES DES DENTS NATURELLES.

CETTE REPRODUCTION PEUT ÊTRE OBTENUE EN PROCÉDANT À UN MONTAGE CLASSIQUE EN 2 COUCHES OU EN INCORPORANT DES DENTINES ET INCISALS ADDITIONNELS DANS LA RESTAURATION.



### START KIT (KIT DE DÉMARRAGE)

L-2 20g, OD-White 20g, D-A3 20g,  
I-59 20g, TR-Clear 20g  
1 liquide à modeler 25ml



### STAIN COFFRET (KIT STAIN)

Stains 3g: White, Honey, Olive, Redbrown, Chesnut, Grey, Blue,  
Glaze A, B, C, D  
1 liquide Glaize & Stain 25ml, 1 pinceau 00



### COFFRET S1 (DENTINE)

Dentin 20g : A1-D4  
2 liquides à modeler 25ml



### COFFRET S2 (INCISALE)

Incisal 20g : 57,58,59,60 / Int.Incisal 20g : White, Yellow  
Opal-Incisal 20g : Neutral, Blue / Transpa 20g : Clear  
Glaze 20g / Liner 20g : 1,2,3, Press  
1 liquide à modeler 25ml / 1 liquide Glaize & Stain 25ml



### COFFRET S3 (TRANSPA - OPAQUE DENTINE - GINGIVALE - EPAULEMENT)

Transpa 20g : Neutral, Yellow, Blue, Grey  
Opaquer-Dentin 20g : White, Honey / Gingiva 20g : Pink, Softpink  
Épaulement 20g : Creme, Yellow, Redbrown  
1 liquide à modeler 25ml / 1 liquide d'épaulement 25ml



### COFFRET S4 (LINGOTINS)

5 pièces de chaque : A1, A2, A3, B1, B2, B3, C1, C2, D2, Bleach  
TA1, TA2, TA3, TB1, TB2, TB3, TC1, TC2, TD2



## PÉRIPHÉRIQUES CÉRAMIQUE

## VISION U-BOND

Bonding universel  
pour liaison alliage/céramique.

Réchauffe les teintes
Permet la liaison céramique/alliage quelque soit le CET
Prêt à l'emploi

RÉF.	CONDITIONNEMENT
90603	6 g



## OXY CARBONE

Charbons de décontamination.

Décontamine la chambre du four à céramique
Élimine les oxydes métalliques
Préserve la restitution des teintes
Utilisation très simple

RÉF.	CONDITIONNEMENT
12043	12



## SERINGUE VISION CÉRAMIQUE

Ce matériau permet une sécurisation des fixations sur le support de cuisson. Il durcit pendant le processus de cuisson et permet de préserver la forme stable d'un point de vue de la dimension

Facile à appliquer
Consistance agréable
Idéal pour inlays, vernis, etc.

RÉF.	CONDITIONNEMENT
9.0606	10 g



## STYLO ISOLANT VISION

Cet outil est particulièrement adapté à nos produits céramiques.

Peu huileux
Facile à appliquer grâce à sa présentation sous forme de stick

RÉF.	CONDITIONNEMENT
90604	5 ml

## LIQUIDES DE TRAITEMENT

**DIASWISS**  
PRECISION DENTAL INSTRUMENTS

## CERAMSPRAY

Spray de séparation sans silicone  
pour séparer la céramique du plâtre.

Sans résidu
Prêt à l'emploi

RÉF.	CONDITIONNEMENT
45-7-600-90400	75 ml



**BK-Medent**

## SÉPARATEUR SPÉCIAL CÉRAMIQUE

Passer après avoir appliqué le durcisseur de die sur le modèle  
Peut séparer facilement et complètement la céramique du modèle

RÉF.	CARACTÉRISTIQUE	CONTENANCE
B-320	Avec applicateur	8 ml
B-310	Avec pinceau	8 ml



Découvrez l'intégralité de nos offres sur notre site internet !

MATÉRIAUX  
ÉQUIPEMENTS  
MOBILIER  
NUMÉRIQUE

**Sid** Dental  
ISO 9001  
ISO 13485  
www.sid-dental.com

**www.sid-dental.com**

Z.A. du Moulin de Marcille / 5 rue Paul Poussel / 49130 LES PONTS-DE-CÉ / Angers - FRANCE  
Tél. : (33) 02 41 69 91 91 / Fax : (33) 02 41 69 90 32 / Email : info@sidfrance.fr