

NOUVEAU

SR Vivodent[®] SPE

Des dents adaptées aux exigences les plus raffinées



*Simplement
belles !*



ivoclar
vivadent[®]
passion vision innovation

SR Vivodent® S PE / SR Orthotyp® S PE

Inspirées par la nature, optimisées sur le plan prothétique

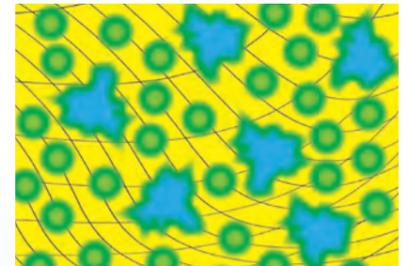


Nous nous sommes inspirés des plus belles formes et nuances créées par la nature pour concevoir la nouvelle ligne de dents SR Vivodent® S PE. Optimisée sur les aspects prothétique et esthétique, cette nouvelle gamme est conçue pour répondre aux exigences des patients d'aujourd'hui et de demain.

DCL hautement réticulé

Les nouvelles dents SR Vivodent S PE et SR Orthotyp S PE sont en polymère DCL (Double Cross-Linked) hautement réticulé. Ce matériau est un dérivé de polyméthacrylate de méthyle dans lequel le polymère et la matrice sont réticulés.

Le matériau présente ainsi une plus grande résistance à la compression, mais sa flexibilité est similaire à celle des résines PMMA classiques. Cette caractéristique tend à augmenter la durée de vie de la prothèse. Une liaison élevée entre la dent prothétique et la résine de base est un autre avantage du matériau DCL.

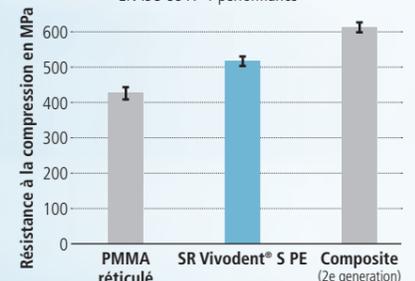


- Matrice PMMA réticulée
- Couche de diffusion
- Charges polymères PMMA
- Charges prépolymères hautement réticulés



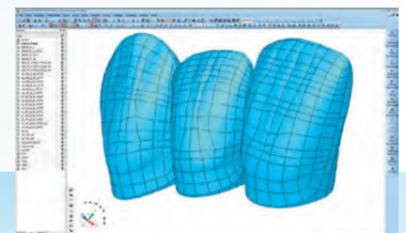
Prothèses réalisées par :
Jean-Yves Ciers, France, et Davide
Nadalini, Italie

Résistance à la compression des matériaux dentaires
EN ISO 9917-1 performance



Source: R&D Ivoclar Vivadent AG, Schaan, 2015

Des méthodes de fabrication CAD/CAM à la pointe du progrès et un savoir-faire éprouvé dans la production dentaire ont contribué à l'optimisation de la stratification, de la reproduction des détails et de l'équilibre de cette ligne de dents.



Des teintes pleines de vie

Cette nouvelle ligne de dents, proposée en 20 teintes, se caractérise par une intensité, un éclat et une translucidité reproduisant fidèlement les caractéristiques des dents naturelles, permettant ainsi de créer des prothèses qui s'intègrent harmonieusement à leur environnement.

Le teintier permet de déterminer la teinte des dents, de choisir leur taille et d'aider à leur positionnement lors du montage, **grâce à l'alamètre** et au **papillomètre intégrés**.



AVANTAGES

Indications	Prothèses partielles, totales et implantaires
Esthétique	<div style="width: 80%;"></div>
Résistance à l'abrasion	<div style="width: 60%;"></div>
Options occlusales	<div style="width: 40%;"></div>

SR Vivodent® S PE

Conçues à l'image de la nature, approuvées plus d'un million de fois

La nature est le meilleur guide dans la conception des dents artificielles. Ce principe, déjà appliqué par le prothésiste dentaire Eugen Schleich lorsqu'il créa les formes des dents Vivodent il y a plus de cinquante ans, est encore en vigueur aujourd'hui.

Rudolf Wohlgenannt, le prothésiste ayant participé au développement de la nouvelle gamme, s'est attaché à optimiser l'esthétique des nouvelles SR Vivodent S PE.

Un design exceptionnel

Les 15 formes maxillaires et les 5 formes mandibulaires ont été spécifiquement conçues pour correspondre aux caractéristiques des dents naturelles :

- Des dimensions adaptées à toutes les morphologies
- Des courbes physiologiques
- Des états de surfaces travaillés
- Une stratification propre à chaque forme
- Des collets larges

Les dents SR Vivodent S PE répondent aux critères exigés dans la conception d'une dent artificielle moderne :



La couche d'émail, recouvrant toutes les faces, permet d'animer le secteur antérieur sans laisser percevoir de démarcation entre les masses.



Le collet est large afin de recouvrir les éléments structurels.



Les zones proximales sont spécialement conçues pour renforcer l'esthétique «blanc/rose».



Une organisation simple et pratique

Les formes de dents naturelles peuvent être classées selon trois catégories :



Formes triangulaires

Cette catégorie est caractérisée par des couronnes étroites. La courbure dans le plan sagittal est légère.

Formes ovoïdes

Les rayons de courbure sont plus marqués dans cette catégorie de dents.

Formes carrées

Ce groupe est caractérisé par la prédominance des incisives centrales. En vue sagittale, les dents présentent une courbure modérée.

Les formes sont également regroupées selon leur taille, S, M ou L, afin de pouvoir choisir la forme rapidement et sans difficulté.

Présentations des dents SR Vivodent® S PE

15 formes maxillaires
5 formes mandibulaires



SR Orthotyp® S PE

Totalement fonctionnelles

Les formes postérieures d'origine, basées sur l'analyse fonctionnelle du système stomatognathique, avaient été développées par le Dr Rainer Strack, en collaboration avec le prothésiste Eugen Schlaich.

Les formes postérieures SR Orthotyp S PE ont aujourd'hui été retravaillées pour apporter un aspect plus moderne et répondre aux exigences prothétiques et esthétiques actuelles. Le design occlusal fonctionnel, quant à lui, est resté le même.

Schéma occlusal

En accord avec le principe de la fonction de groupe, les formes Typ sont conçues pour une relation «une dent/deux dents».



Les prémolaires ont été allongées, pour une progression harmonieuse des longueurs de couronne et une transition esthétique entre les blocs antérieur et postérieur.



Le collet a été élargi pour permettre de masquer les éléments structurels de manière optimale.



Les états de surface naturels sont travaillés comme ceux des dents antérieures.



Une meilleure coordination pour plus d'efficacité

Ivoclar Vivadent propose un protocole technique et clinique pour la réalisation des prothèses amovibles. Ce guide s'appuie sur des modules interdépendants qui permettent aux praticiens et aux prothésistes une collaboration efficace afin d'obtenir les meilleurs résultats par une approche systémique.



Des matériaux et dispositifs performants et innovants facilitent le processus. Ils sont coordonnés les uns aux autres sur le plan fonctionnel afin d'augmenter l'efficacité au laboratoire et au cabinet.

Des solutions numériques personnalisées pour tous les laboratoires



Préparation



Scanner et logiciel



Choix du matériau



Usinage



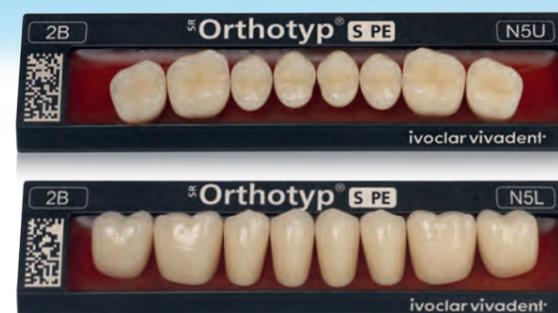
Finition



Suivi et formation

Présentations des dents SR Orthotyp® S PE

4 formes maxillaires
4 formes mandibulaires



Les formes des dents SR Vivadent S PE sont stockées dans la bibliothèque dédiée à la fabrication numérique des prothèses dentaires. Pour de plus amples informations, rendez-vous sur : www.alldigitalalloptions.com



Prothèse amovible

Les dents SR Vivodent® S PE font partie de la gamme de produits pour "Prothèse Amovible". Les produits de cette catégorie couvrent l'ensemble de la procédure de réalisation des prothèses amovibles, du plan de traitement et de la prise d'empreinte à l'entretien des prothèses. Ces produits sont coordonnés les uns aux autres de manière optimale et permettent une mise en œuvre et une application réussies.



PRODUITS COMPLÉMENTAIRES :

Stratos®

Articulateurs éprouvés



Qualité et précision

Simulation des mouvements mandibulaires garantissant des restaurations haute qualité dans les domaines de la prothèse amovible et de la prothèse fixée.

Résine de base

Fiabilité et facilité d'utilisation



Choix et précision

- Présentation classique ou prédosée, selon le système utilisé
- Disponible pour les techniques d'injection, de pressée ou de coulée
- Matériau adapté aux différentes exigences de résistance

Vous souhaitez en savoir plus sur les produits de la gamme „Prothèse Amovible“ ? Contactez simplement votre interlocuteur Ivoclar Vivadent ou visitez notre site internet www.ivoclarvivadent.fr.

Dispositifs médicaux Classe IIA /CE 0123.
Lire attentivement les instructions figurant dans la notice et/ou sur l'étiquetage.
Non remboursé(s) par les organismes de santé.

fr/2015-04-09

Ivoclar Vivadent AG
Benderstr. 2
9494 Schaan
Liechtenstein
Tel. +423 235 35 35
Fax +423 235 33 60
www.ivoclarvivadent.com

Ivoclar Vivadent SAS
B.P. 118
F-74410 Saint-Jorioz
France
Tel. +33 4 50 88 64 00
Fax +33 4 50 68 91 52
www.ivoclarvivadent.fr

ivoclar
vivadent®
passion vision innovation