

# Optra®

Accessoires innovants



Pour **des**  
**traitements**  
**de restauration**  
**efficaces**

Efficient  
Esthetics

ivoclar  
vivadent®

# OptraGate®

## Contrôle de l'humidité simplifié

---

OptraGate® est un écarteur sans latex pour lèvres et joues. La souplesse et l'élasticité uniques de cet accessoire le rendent confortable à porter et aident les patients à garder la bouche ouverte.

**Isolation efficace**<sup>[1,2]</sup>  
grâce à un accès facilité

Des protocoles **de traitement**  
**ciblés et performants**<sup>[1,2]</sup>

Utilisé dans plus de

# 100 millions

de traitements à ce jour\*

---



\* selon les résultats des ventes

# L'esthétique n'est possible qu'avec une humidité contrôlée

---

Une isolation adéquate est essentielle pour la mise en place réussie des restaurations directes afin d'éviter toute contamination de la cavité par la salive, les sécrétions et le sang.

Souvent, l'isolation partielle est suffisante pour obtenir de bons résultats et l'acceptation du patient est meilleure pour cette forme d'isolation. Qu'il s'agisse d'une obturation en composite ou de l'assemblage d'une restauration céramique, OptraGate est une aide efficace qui contribue au succès clinique à long terme des restaurations esthétiques<sup>[3]</sup>.



Restauration d'une dent lactéale avec isolation partielle



Insertion d'une couronne partielle sur l'implant LL6 en isolant partiellement

Photos reproduites avec l'aimable autorisation du Dr med. dent. Knut Hufschmidt, Autriche

1

2

3

4

5

6

7

## Efficient Esthetics

Des produits parfaitement coordonnés pour les procédures de restauration directe améliorent l'efficacité lors de la réalisation de restaurations esthétiques de haute qualité.



### 1 Isolation

Isolation efficace<sup>[3]</sup> avec **OptraGate®** et **OptraDam**



### 2 Adhésion

Application directe en bouche d'**Adhese® Universal** à l'aide du stylo **VivaPen®**



### 3 Obturation

**Tetric®** – Une solution pour chaque indication



### 4 Modelage

Modelage rapide avec **OptraSculpt®** grâce à ses embouts non-collants



### 5 Polymérisation

Photopolymérisation fiable et rapide avec les lampes à photopolymériser **Bluephase®**



### 6 Polissage

Polissage au brillant en une seule étape avec **OptraGloss®**



### 7 Protection

Fluoration immédiate et contrôlée avec **Fluor Protector S**

# Isolation efficace grâce à un accès facilité<sup>[1,2]</sup>

Cet écarteur pour lèvres et joues permet un accès facile à un champ de traitement élargi. Il est donc plus facile pour les cliniciens d'identifier la salivation, de l'enlever directement et de minimiser ainsi le risque de contamination.

**OptraGate**  
pour l'isolation partielle

**OptraDam Plus**  
pour une isolation complète<sup>[4-7]</sup>



# Des protocoles de traitement ciblés et performants<sup>[2]</sup>

Comme OptraGate rétracte les lèvres et les joues uniformément et en douceur, le miroir dentaire pour aider à rétracter les tissus mous devient superflu. OptraGate aide également les patients à garder la bouche grande

ouverte pendant une période prolongée, ce qui favorise des procédures de traitement efficaces. Les différentes couleurs disponibles sont conçues pour plaire aux enfants et améliorer leur acceptation.

## Large éventail d'indications<sup>[2]</sup>

OptraGate offre une solution convaincante dans de nombreuses situations cliniques, qui vont au-delà d'un simple contrôle de l'humidité. Avec OptraGate, repousser le tissu mou devient un jeu d'enfant.



Scanners intraoraux



Prothèse



Traitements de restauration



Prophylaxie pour enfants



Traitement de restauration chez l'enfant



Pédodontie

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation de Vivadent AG, Liechtenstein

“ En tant que praticien, je bénéficie d'un accès facile à un champ opératoire plus large et d'une procédure simplifiée pour obtenir une isolation partielle. De plus, je suis maintenant en mesure d'effectuer plusieurs traitements sans l'aide d'une assistante dentaire. OptraGate me permet de me concentrer entièrement sur mon patient et sur la situation clinique. ”



**Le Dr Knut Hufschmidt**  
Autriche

OptraGate est placé en quelques secondes.  
Sa mise en place est très facile. Constatez par vous-même !



Cliquez ici pour voir la vidéo :  
[www.ivoclar.com/fr\\_fr/video-pages/optragate](http://www.ivoclar.com/fr_fr/video-pages/optragate)



# OptraSculpt®

## Un modelage économe en temps grâce à l'effet non collant<sup>[8-10]</sup>

---

OptraSculpt® et OptraSculpt Pad sont des instruments de modelage qui ne collent pas au composite pendant la procédure de traitement. Ils sont spécialement conçus pour les composites modelables non polymérisés dans des traitements de restauration directe et pour modeler et lisser des composites de laboratoire en pâte<sup>[8,9]</sup>.

**Esthétique exceptionnelle :**  
La surface n'est pas marquée par les instruments

---

**Modelage sans effort**  
grâce à l'effet non collant<sup>[8,9]</sup>

---

Finition et polissage  
**plus faciles**<sup>[9,10]</sup>



# Esthétique exceptionnelle<sup>[9]</sup>

---

Le modelage et la mise en forme des composites dentaires haute qualité sont des tâches délicates. Grâce à leur revêtement anti-adhésif, les accessoires OptraSculpt ne laissent aucune marque d'instrument sur le matériau<sup>[10]</sup>. Des formes d'embouts spéciales permettent de minimiser le risque de formation de bulles d'air dans le composite pendant l'application. En fin de compte, une conception de surface homogène est nécessaire pour obtenir des résultats esthétiques<sup>[10]</sup>.



Modelage avec OptraSculpt Pad



Résultat final

## Des échelles de référence sur le manche de l'instrument

aident les praticiens à obtenir des restaurations esthétiques et anatomiques proches du naturel.<sup>[10]</sup> Elles permettent une comparaison aisée avec les largeurs moyennes de dents et les alignements d'axes des dents antérieures maxillaires, par exemple.



Échelle de référence 1



Échelle de référence 2

Photographies reproduites avec l'aimable autorisation de Vivadent AG, Liechtenstein

# Quatre formes pour les secteurs antérieur et postérieur

Obtenir une forme anatomique correcte de la restauration est primordial pour la santé générale du système de mastication.

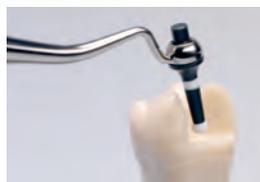
Les formes d'embouts et l'angle de travail des instruments OptraSculpt Pad et OptraSculpt ont été spécialement adaptés aux surfaces antérieures et postérieures<sup>8,9</sup>.

Des crêtes marginales proximales correctement conçues facilitent le nettoyage des espaces interdentaires.

De plus, des surfaces de restauration lisses minimisent l'accumulation de plaque<sup>12,14</sup> et des limites soigneusement créées réduisent le risque de reprise de caries.



**OptraSculpt**  
pour la zone postérieure



**Boule**  
Adaptation des  
composites



**Embout en forme de  
pointe**  
Modelage professionnel  
des puits et sillons



**Cylindre angulaire**  
Modelage des lignes de  
transition



# Adaptation sans effort grâce à l'aspect non collant

---

Les embouts innovants doubles vous permettent d'obtenir des restaurations naturelles avec un minimum d'effort. L'effet non-collant des embouts empêche les instruments de coller sur le matériau composite. L'adaptation du composite est très facile car il ne laisse aucune marque d'instrument sur le matériau.



Photographies reproduites avec l'aimable autorisation du  
Dr Ronny Watzke, Ivoclar Vivadent, Liechtenstein

## **OptraSculpt Pad**

Adaptation homogène dans la zone  
antérieure

## Finition et polissage **plus faciles** <sup>[9,10]</sup>

---

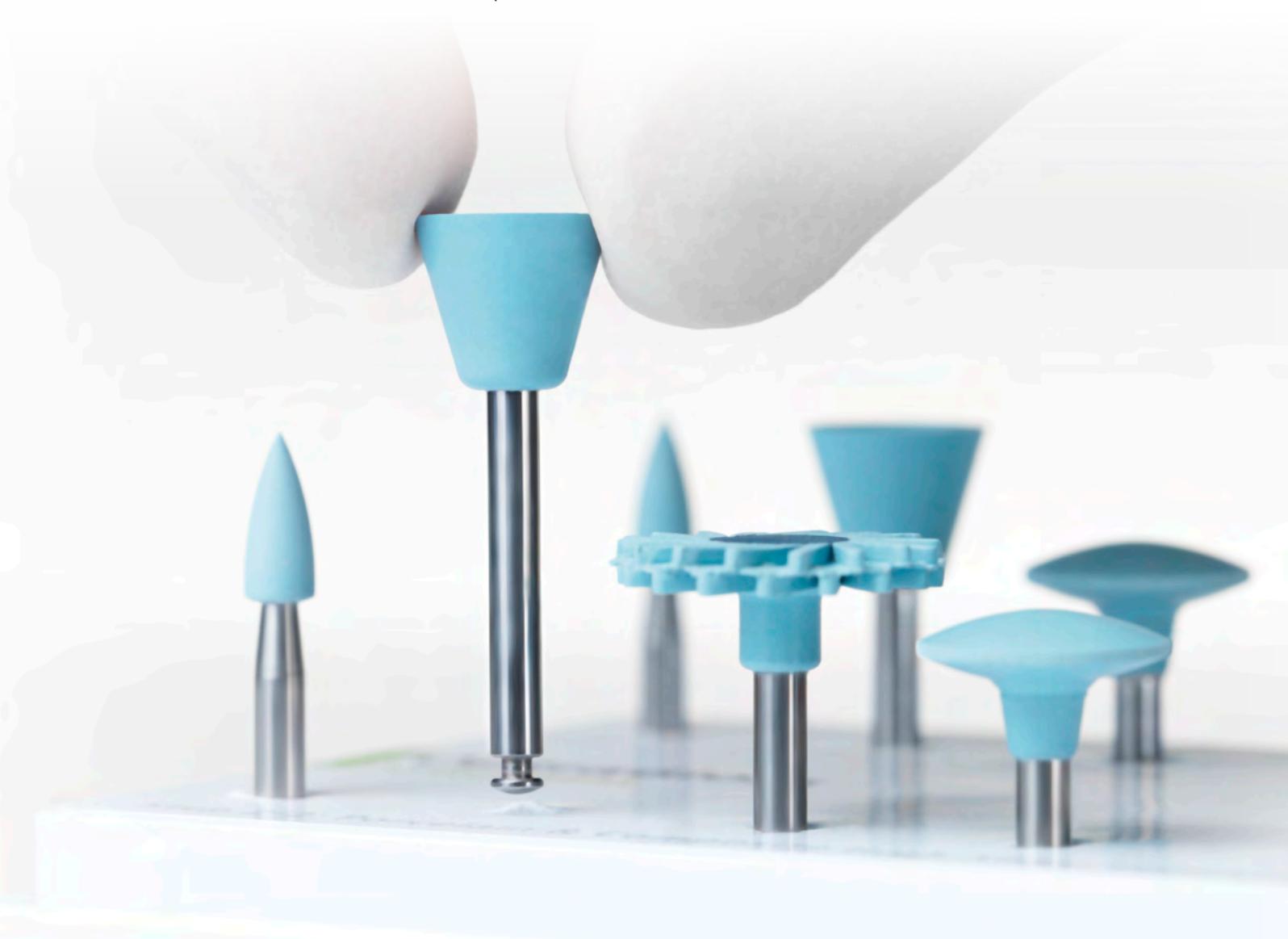
Un résultat de modelage homogène et sans traces permet de rationaliser le processus de finition et de polissage et de réduire le temps nécessaire à la réalisation de la restauration<sup>[8-10]</sup>.

# OptraGloss®

## Polissage efficace des restaurations composite<sup>[11,12]</sup>

---

OptraGloss® est un système de polissage universel aux polissoirs recouverts de micro fines particules de diamant. Les polissoirs haute brillance sont parfaits pour le polissage de tous les matériaux d'obturation composite<sup>[11,12]</sup>.



Les polissoirs OptraGloss® sont conçus pour répondre aux exigences de polissage des matériaux céramiques.

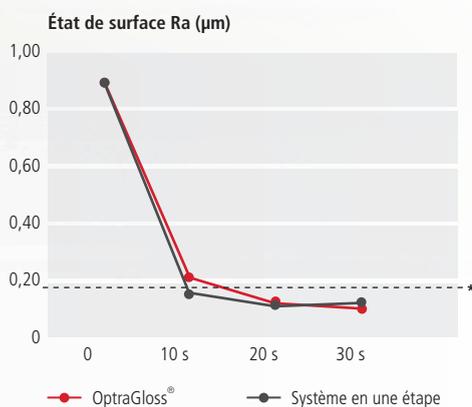
- Surfaces de restauration particulièrement lisses et brillantes<sup>[13]</sup>
- Pas besoin de pâte à polir supplémentaire<sup>[12,14]</sup>
- Brillant de surface en deux étapes sur diverses céramiques (ex. IPS Empress® CAD et IPS e.max® CAD)

IDEAL FOR  
IPS e.max®

# Un polissage au brillant en une étape<sup>[11,12]</sup>

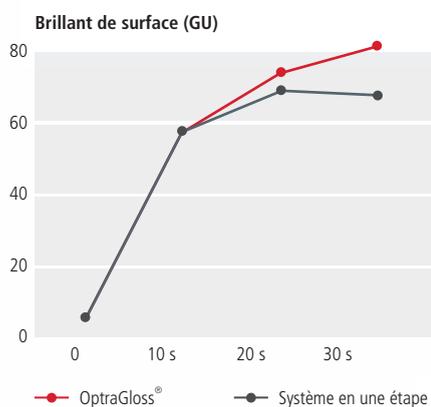
OptraGloss apporte un brillant naturel aux obturations en composite<sup>[12]</sup>. Grâce à une teneur élevée en diamant allant jusqu'à 70% en poids, d'excellents résultats de polissage sont garantis<sup>[13]</sup>.

Des surfaces lisses qui minimisent la rétention de la plaque dentaire<sup>[12,14]</sup>

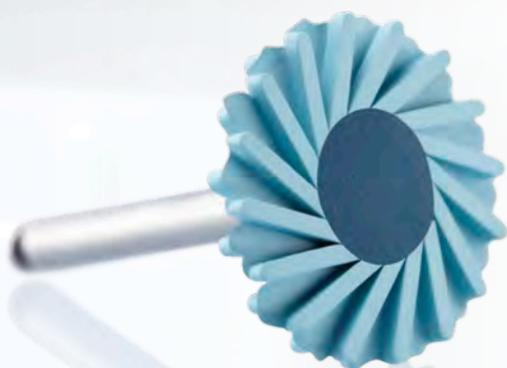


\* Valeur seuil cliniquement pertinente (Bollen, C.M. et al., 1997)

Quelques secondes suffisent pour obtenir un excellent brillant de surface en une seule étape de polissage<sup>[11,12]</sup>



Sources : Essais in vitro avec des systèmes de polissage concurrents ; composites : Tetric EvoCeram® (Dr S. Heintze, Ivoclar Vivadent, Schaan, 2018)



## Forme de disque en spirale

Un instrument pour chaque surface dentaire<sup>[15]</sup>

# Conditionnements

---

## OptraGate®

<b>Assortiment</b> 40 x Taille R (regular) 40 x Taille S (small)	577275
<b>Refill R</b> 80 x Taille R (regular)	590850
<b>Refill S</b> 80 x Taille S (small)	590851
<b>Refill Junior</b> 80 x Taille Junior	591451
<b>Refill R</b> 40 x Taille R (regular)	683377
<b>Refill S</b> 40 x Taille S (small)	683378
<b>Refill Junior</b> 40 x Taille Junior	683376

## OptraGate® en bleu et rose

<b>Assortiment Small / bleu et rose</b> 20 x Taille S (small) bleu 20 x Taille S (small) rose	669088
<b>Junior Assortiment / bleu et rose</b> 20 x Taille Junior bleu	669089

## OptraDam Plus

<b>Assortiment</b> 25 x Taille R (regular) 25 x Taille S (small)	627401
<b>Refill R</b> 50 x Taille R (regular)	627399
<b>Refill S</b> 50 x Taille S (small)	627400



## OptraSculpt®

<b>OptraSculpt &amp; OptraSculpt Pad System Kit</b>	683066
1x instrument à main avec une attache cerclée	
1x instrument à main avec deux attaches cerclées	
1x Refill embouts pads 4mm/ 60	
1x Refill embouts de modelage (boule) / 20	
1x Refill embouts de modelage (cylindre angulaire) / 20	
1x Refill embouts de modelage (pointe) / 20	
<b>OptraSculpt Starter Kit</b>	683067
1x instrument à main avec deux attaches cerclées	
1x Refill embouts de modelage (boule) / 20	
1x Refill embouts de modelage (cylindre angulaire) / 20	
1x Refill embouts de modelage (pointe) / 20	
<b>OptraSculpt Refill boule/ 60</b>	683068
Embout de modelage : boule	
<b>OptraSculpt Refill cylindre angulaire/ 60</b>	683069
Embout de modelage : cylindre angulaire	
<b>OptraSculpt Refill pointe/ 60</b>	683100
Embout en forme : pointe	
<b>OptraSculpt Refill instrument</b>	683154
Instrument à deux bouts pour embouts	

## OptraSculpt® Pad

<b>Assortiment</b>	639791
1x instrument à avec une attache cerclée	
1x Refill embouts pads 4mm/ 60	
1x Refill embouts pads 6mm/ 60	
<b>OptraSculpt Pad Refill 4mm/ 60</b>	639792
Pads 4 mm	
<b>OptraSculpt Pad Refill 6mm/ 60</b>	639793
Pads 6 mm	
<b>OptraSculpt Pad instrument Refill</b>	646004
Instrument avec une attache cerclée	

## OptraStick

<b>Refill 48 pièces</b>	699972
-------------------------	--------

## OptraGloss®

<b>Assortiment</b>	684548
2 x Flamme PP (pré-polissage)	
2 x Cupule PP	
2 x Disque PP	
2 x Flamme HP (polissage au brillant)	
2 x Cupule HP	
2 x Disque HP	
2 x Spirale HP	
<b>OptraGloss Ceramic Kit</b>	684555
Flamme PP (pré-polissage)	
Cupule PP	
Disque PP	
Flamme HP (polissage au brillant)	
Cupule HP	
Disque HP	
Spirale HP	
<b>OptraGloss Composite Kit</b>	701870
2x Flamme HP (polissage au brillant)	
2 x Cône HP	
2 x Disque HP	
2 x Spirale HP	
<b>OptraGloss Refill Flamme PP</b>	684553
<b>OptraGloss Refill Cupule PP</b>	684549
<b>OptraGloss Refill Disque PP</b>	684551
<b>OptraGloss Refill Flamme HP</b>	684554
<b>OptraGloss Refill Cupule HP</b>	684550
<b>OptraGloss Refill Disque HP</b>	684552
<b>OptraGloss Refill Spirale HP</b>	721094



- [1] Huth S., Clinical Statement on Design Validation of OptraGate, *Clinical Statement*, Ivoclar Vivadent, 2015.
- [2] K. Hufschmidt, Ein Hilfsmittel für fast alle Indikationen, *Study Report*, Wels, 2016
- [3] M. R. R. Cajazeira, T. M. De Sabóia, L. C. Maia, Influence of the operatory field isolation technique on tooth-colored direct dental restorations, *Am J Dent*. 2014, 27, 155-159
- [4] Banerji S., Mehta S. B., Teeth isolation, *Practical procedures in aesthetic dentistry*, John Wiley & Sons, 2017, 113.
- [5] Borges A. B. et al, Isolation of the operating field, *Modern operative dentistry*, Springer, 2020, 223-260.
- [6] Diaz M. G. et al, Some considerations on absolute isolation, *MediSan* 2017, 21 (10), 3066-3076.
- [7] Horvath D., Horvath S., Kontaktpunktüberwindung in der modernen Kofferdamtechnik, *Die Quintessenz* 2010, 61, 23-33
- [8] N. Walther, OptraSculpt Handlingstest, *Test Report*, Ivoclar Vivadent, 2016.
- [9] L. Enggist, Use Validation OptraFoam Extension, *Test Report*, Ivoclar Vivadent, 2017
- [10] A. Peschke, S. Heintze, Designvalidierungstestbericht OptraFoam, *Test Report*, Ivoclar Vivadent, 2012
- [11] Dr. S. Heintze, In-vitro-Test konkurrierender Poliersysteme; Composite: Tetric EvoCeram®, *Test Report*, Ivoclar Vivadent, 2018
- [12] Dr. C. Pentelescu, Design-Validierungsbericht OptraFine 20, *Test Report*, Ivoclar Vivadent, 2018
- [13] Luzia Gründeler, FDS – Chemical Composition Standard, Ivoclar Vivadent, 2018
- [14] Morgan M. Finishing and polishing of direct posterior resin restorations. *Pract Proced Aesthet Dent* 2004;16:p 212, paragraph 2-3
- [15] Dr. C. Pentelescu, Untersuchungsbericht zum OptraGloss Spiralrad, *Test Report*, Ivoclar Vivadent, 2019

OptraGloss, Adhese Universal, Tetric, IPS e.max, Variolink Esthetic, Bluephase et IPS Empress sont des dispositifs médicaux de Classe IIA / CE0123 fabriqués par Ivoclar Vivadent AG. OptraGate, OptraSculpt et OptraDam sont des dispositifs médicaux de Classe I / CE fabriqués par Ivoclar Vivadent AG. Vous êtes invités à lire attentivement les instructions figurant dans la notice qui accompagne ces dispositifs médicaux ou sur l'étiquetage. Les dispositifs médicaux ne sont pas remboursés par les organismes d'assurance maladie.

AD0222. RCS Annecy B 326 420 544 - Sous réserve d'erreurs typographiques. Visuels non contractuels. Imprimé en France

**Ivoclar Vivadent AG**

Bendererstr. 2  
9494 Schaan  
Liechtenstein  
Tel. +423 235 35 35  
Fax +423 235 33 60  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)

**Ivoclar Vivadent SAS**

B.P. 118  
74410 Saint-Jorioz  
France  
Tel. +33 4 50 88 64 00  
Fax +33 4 50 68 91 52  
[www.ivoclarvivadent.fr](http://www.ivoclarvivadent.fr)

FR/2022-02-22



The logo for Ivoclar Vivadent features the word "ivoclar" in a blue, lowercase sans-serif font, with a series of small blue dots above it. Below "ivoclar" is the word "vivadent" in a larger, bold, blue, lowercase sans-serif font, also with a series of small blue dots above it. A registered trademark symbol (®) is located at the bottom right of the "vivadent" text.