

# SR Vivodent® S PE|S DCL

Der ästhetisch aussergewöhnliche Zahn für hohe Ansprüche



*Einfach  
brillant!*



**ivoclar**  
**vivadent**<sup>®</sup>  
passion vision innovation

# Zwei Zahnlinien – ein ästhetisches Ergebnis

SR Vivodent® S PE | S DCL

SR Orthotyp® S PE | S DCL

SR Ortholingual® S DCL

Die Natur bringt die schönsten Zahnfarben und -formen hervor. An diesen orientieren sich auch die neuen Zahnlinien SR Vivodent® S PE und SR Vivodent® S DCL. Ästhetisch und prothetisch optimiert, erfüllen sie individuelle Patientenansprüche von heute und morgen.

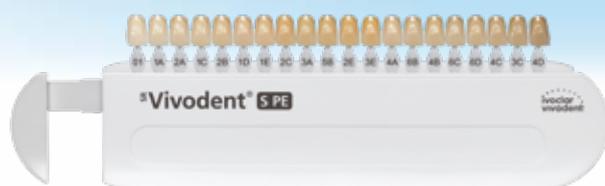


## Ausdrucksstark und individuell

Die Farbintensität, Leuchtkraft und Transluzenz dieser Zahnlinien liegen sehr nah am natürlichen Vorbild. Dadurch integriert sich der Zahnersatz hervorragend in sein klinisches Umfeld.

Der multifunktionale Farbschlüssel, wie ihn sich der Kliniker wünscht, unterstützt in vielerlei Hinsicht. Mit ihm kann der Behandler neben der Zahnfarbe auch die Zahngröße und Lippenschlusslinie bestimmen. Möglich wird das durch den **Facialmeter** und den **Papillameter**, die neu im Farbschlüssel integriert sind.

## 20 PE-Farben



Die PE-Farben spiegeln den typischen Zahnfarbcharakter von älteren Patienten wider.

## 16 A-D- und 4 Bleach-Farben



A-D- und Bleach-Farben werden sehr gerne in der Kombinationsprothetik eingesetzt.

„ Ich bin von der Vielseitigkeit dieser Zähne begeistert. Ich kann mit ihnen jede Art von abnehmbarem Zahnersatz realisieren, nicht nur dank ihrer Ästhetik, sondern auch ihrer Funktionalität. „

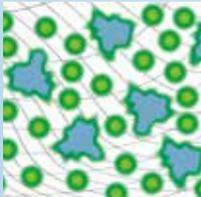
Alejandro Diaz, Spanien



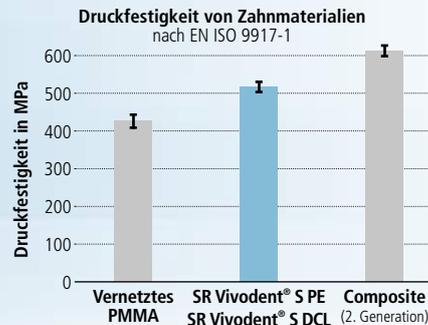
### Hochvernetztes DCL-Material

Die neuen Zahnlinien SR Vivident S PE und SR Vivident S DCL sind vollständig aus hochvernetztem DCL-Kunststoff (Double Cross Linked) gefertigt. Das Material ist eine deutlich modifizierte Polymethylmethacrylat-Variante, bei der sowohl das Polymer als auch die Matrix gleichermassen vernetzt sind.

Im Vergleich zu herkömmlichem PMMA zeichnet sich das DCL-Material bei ähnlicher Flexibilität durch höhere Druckfestigkeit aus. Eine längere Lebensdauer des Zahnersatzes ist dadurch zu erwarten. Darüber hinaus besteht es durch einen guten Verbund mit dem Prothesenbasismaterial.



- Vernetzte PMMA-Matrix
- Diffusionsschicht
- PMMA-Perlpolymer-Füller
- Hochvernetzter Prepolymer-Füller



Quelle: F&E Ivoclar Vivadent AG, Schaan, 2015



Arbeiten hergestellt von:  
Jean-Yves Ciers, Frankreich,  
und Davide Nadalini, Italien

### Highlights auf einen Blick

Indikationen	Total-, Teil- und Implantat-Prothetik
Ästhetik	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: gray;"></div>
Abrasionsresistenz	<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: gray;"></div>
Okklusionskonzepte	<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: gray;"></div>

# Die Frontzahn-Charakteristik

Von der Natur geprägt, millionenfach eingesetzt

Die Natur ist das beste Vorbild für künstliche Zähne. Das hat bereits Zahntechnikermeister Eugen Schlaich erkannt, als er die Grundlagen für die Vivodent-Zahnformen schuf.

Heute, mehr als 50 Jahre später, hat sich daran nichts geändert. Zahntechnikermeister Rudolf Wohlgenannt zufolge haben die Formen der neuen Zahnlinien an Attraktivität gewonnen. Er stand bei der Weiterentwicklung der Zahnlinie beratend zur Seite.

## Aussergewöhnliche Formensprache

Jede der 16 Oberkiefer- und acht Unterkiefer-Zahnformen wurde individuell modelliert und zeichnet sich durch ihren eigenen Charakter aus:

- Natürliche Dimensionen
- Physiologische Krümmungsmerkmale
- Lebendige Oberflächentextur
- Formspezifische Schichtung
- Betonter Zahnhals

„Heutzutage legen Patienten grossen Wert auf Ästhetik. Deshalb verwende ich SR Vivodent S PE – für eine gelungene Kombination von Natürlichkeit und Widerstandsfähigkeit.“

Lacasella Pasquale, Italien

Diese Frontzähne erfüllen wesentliche Anforderungen, die heute an einen modernen Prothesenzahn gestellt werden:



Harmonischer Rundum-Schmelzmantel für kreativen Freiraum bei der Frontzahnaufstellung



Breiter Zahnhals zum Abdecken von Konstruktionselementen



Anatomisch geschlossene Approximalbereiche für eine natürlich weisse Ästhetik





## Einzigartigkeit mit System

Drei Grundcharakteristika decken die häufigsten, in der Natur vorkommenden Formen der menschlichen Zähne ab.



Schlanke, sich nach zervikal verjüngende Kronen prägen diese Zahngruppe. Die vertikale Krümmung ist leicht angedeutet.

Die Zähne dieser Gruppe haben stärkere Krümmungsmerkmale. Die Labialkrümmung ist besonders betont.

Bei diesen Formen dominiert der zentrale Schneidezahn. Die vertikale Labialkrümmung verläuft gemässigt.

Dank der zusätzlichen Unterteilung in die Grössen S, M und L lässt sich die passende Zahnform einfach und schnell bestimmen.

## Lieferformen

16 Oberkiefer-Formen  
8 Unterkiefer-Formen



In 20 PE-Farben



In 16 A-D- und 4 Bleach-Farben

# Die Seitenzahn-Charakteristik

Ganzheitlich funktional

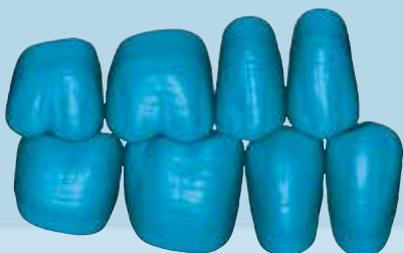
Die ursprünglichen Seitenzahn-Formen wurden von Dr. Rainer Strack in Zusammenarbeit mit Zahntechnikermeister Eugen Schlaich entwickelt. Sie beruhen auf einer ausführlichen Funktionsanalyse des stomatognathen Systems. Damit wurde die Voraussetzung für einen stabilen und funktionellen Zahnersatz geschaffen.

Die weiterentwickelten Seitenzähne überzeugen mit einem modernen Erscheinungsbild und werden dabei hohen prothetischen und ästhetischen Ansprüchen gerecht. Das okklusale Funktionsmuster hat sich bewährt und zeigt sich unverändert.

## Klassisches Okklusionskonzept

**SR Orthotyp S PE** und **SR Orthotyp S DCL** sind die Klassiker für den Einsatz in der Total-, Teil-, Hybrid- und Implantat-Prothetik. Sie werden, analog zu einem normal-verzahnten Gebiss, in einer Zahn-zu-zwei-Zahn-Beziehung aufgestellt.

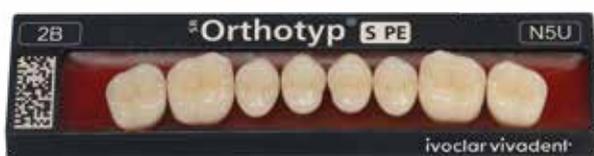
## Zahn-zu-zwei-Zahn-Aufstellung



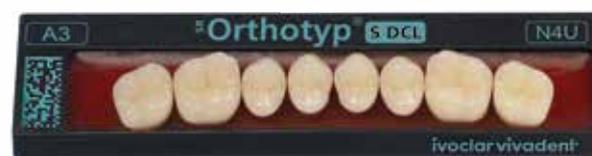
## Lieferformen

4 Oberkiefer-Garnituren  
4 Unterkiefer-Garnituren

4 Oberkiefer-Garnituren  
4 Unterkiefer-Garnituren



In 20 PE-Farben



In 16 A-D- und 4 Bleach-Farben



„Wunderschöne Zähne mit breitem Zahnhals, der Konstruktionselemente ästhetisch verschwinden lässt.“

Laurent Arnould, Frankreich

### Lingualisiertes Okklusionskonzept

Aufgrund der statischen Orientierung eignet sich der **SR Ortholingual S DCL** speziell für implantatgetragene, abnehmbare Restaurationen. Hierfür werden die Zähne in der Zahn-zu-Zahn-Beziehung aufgestellt. Er eignet sich auch für die klassische Zahn-zu-zwei-Zahn-Aufstellung.

### Zahn-zu-Zahn-Aufstellung



3 Oberkiefer-Garnituren  
3 Unterkiefer-Garnituren



In 16 A-D- und 4 Bleach-Farben

Länderspezifisch kann das Lieferangebot abweichen.

## Im System zu mehr Effizienz

Ivoclar Vivadent bietet für die abnehmbare Prothetik ein Klinisches und Zahntechnisches Protokoll. Die aufbauende Systematik zeigt, wie das Zusammenspiel von Behandler und Zahntechniker zielgerichtet zum Erfolg führen kann.

## Freiheit bei der Fertigstellung

Innovative und leistungsfähige Produkte, Geräte und Materialien unterstützen den Prozessablauf. Sie sind funktionell aufeinander abgestimmt und verhelfen Zahntechnikern wie Behandlern zu mehr Effizienz – sowohl in der klassischen Verarbeitung als auch digital.

Diese Zahnlinien sind in der Zahnbibliothek von Digital Denture Professional für digital gefertigten, abnehmbaren Zahnersatz hinterlegt.





## Abnehmbare Prothetik

SR Vivodent® S PE und SR Vivodent® S DCL sind Produkte aus der Kategorie „Abnehmbare Prothetik“. Produkte aus dieser Kategorie decken den Prozessablauf bei der Fertigung der abnehmbaren Prothetik ab – von der Planung und Abformung bis zur Nachsorge. Die Produkte sind optimal aufeinander abgestimmt und ermöglichen eine erfolgreiche Verarbeitung und Anwendung.



### DIES SIND WEITERE PRODUKTE AUS DIESER KATEGORIE:

#### Stratos®

Die bewährten Artikulatoren



Überzeugende Qualität und Präzision

Funktionssimulation für hochwertige Restaurationen im Bereich der abnehmbaren und festsitzenden Prothetik.

#### Prothesenmaterial

Einfach und sicher anwendbar



Beeindruckende Vielfalt und Präzision

- Vordosiert oder konventionell für mehr Anwendungskomfort
- Verfügbar für Injektions-, Stopf- oder Giesstechnik
- Erfüllt unterschiedlichste Ansprüche an die Festigkeit

Sie wollen mehr über Produkte aus der Kategorie „Abnehmbare Prothetik“ wissen? Wenden Sie sich an Ihren Ansprechpartner von Ivoclar Vivadent oder informieren Sie sich auf: [www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)

Hersteller und Vertrieb  
**Ivoclar Vivadent AG**  
 Benderstr. 2  
 9494 Schaan  
 Liechtenstein  
 Tel. +423 235 35 35  
 Fax +423 235 33 60  
[www.ivoclarvivadent.com](http://www.ivoclarvivadent.com)

Vertrieb Deutschland  
**Ivoclar Vivadent GmbH**  
 Dr. Adolf-Schneider-Str. 2  
 73479 Ellwangen, Jagst  
 Tel. +49 7961 889 0  
 Fax +49 7961 6326  
[info@ivoclarvivadent.de](mailto:info@ivoclarvivadent.de)  
[www.ivoclarvivadent.de](http://www.ivoclarvivadent.de)

Darstellungen und Angaben enthalten keine Zusicherung von Eigenschaften.  
 © Ivoclar Vivadent AG, Schaan  
 688410/de/2018-12-18

**ivoclar**  
**vivadent®**  
 passion vision innovation