



NexxZr. Glaze Spray

Effective glazing.
Efficient processing.

Effective glazing.
Efficient processing.

NexxZr® Glaze Spray



NexxZr® Glaze Spray ist eine Sprühglasur aus extrem hochfester Lithiumsilikat Glaskeramik für die Veredelung von monolithischen Restaurationen aus Zirkoniumoxid.

Die optimal eingestellte Glaspartikelgröße sowie der feinjustierte Sprühkopf ermöglichen einen leichten, gleichmäßigen und sehr dünnen Materialauftrag. Bereits der einmalige dünne Auftrag sorgt für einen hohen Haftverbund zum Zirkoniumoxid und führt zu einer glatten, homogenen Oberfläche - dabei bleiben selbst kleinste Oberflächendetails erhalten. Die antagonistenfremdliche Abriebcharakteristik der Lithiumsilikat Glaskeramik sorgt für einen langanhaltenden Schutz an stark beanspruchten Stellen (z. B. Kontaktpunkte).

Technische Daten



Typ
Lithiumsilikat
Glaskeramik



Biegefestigkeit
> 140 MPa



Lichttransmission
> 90 %, klar



Haftverbundfestigkeit
> 35 MPa



Abrasion
Nicht messbar

Highlights

1

Hochfeste Lithiumsilikat Glaskeramik

Hoher Haftverbund zu ZrO₂ und glatte, homogene Oberflächen



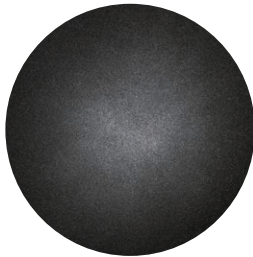
Extrem dünner Materialauftrag ca. 10 µm und hoher Haftverbund (Herkömmliche Glasurpasten ca. 40-50 µm)

Glatte, homogene Oberflächen ohne Verlust der Oberflächenstruktur

2

Optimal eingestellte Glaspartikelgröße und feinjustierter Sprühkopf

Leichter, gleichmässiger und sehr dünner Materialauftrag in Sekunden



Extrem feiner Sprühnebel



Leichter, gleichmässiger und sehr dünner Materialauftrag in Sekunden

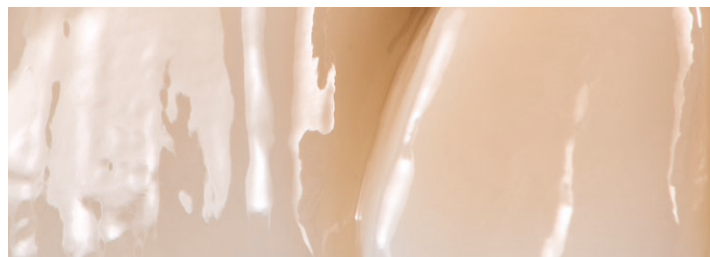
3

Antagonistenfreundliche Abriebfestigkeit

Langanhaltender Schutz an stark beanspruchten Stellen z. B. Kontaktpunkte

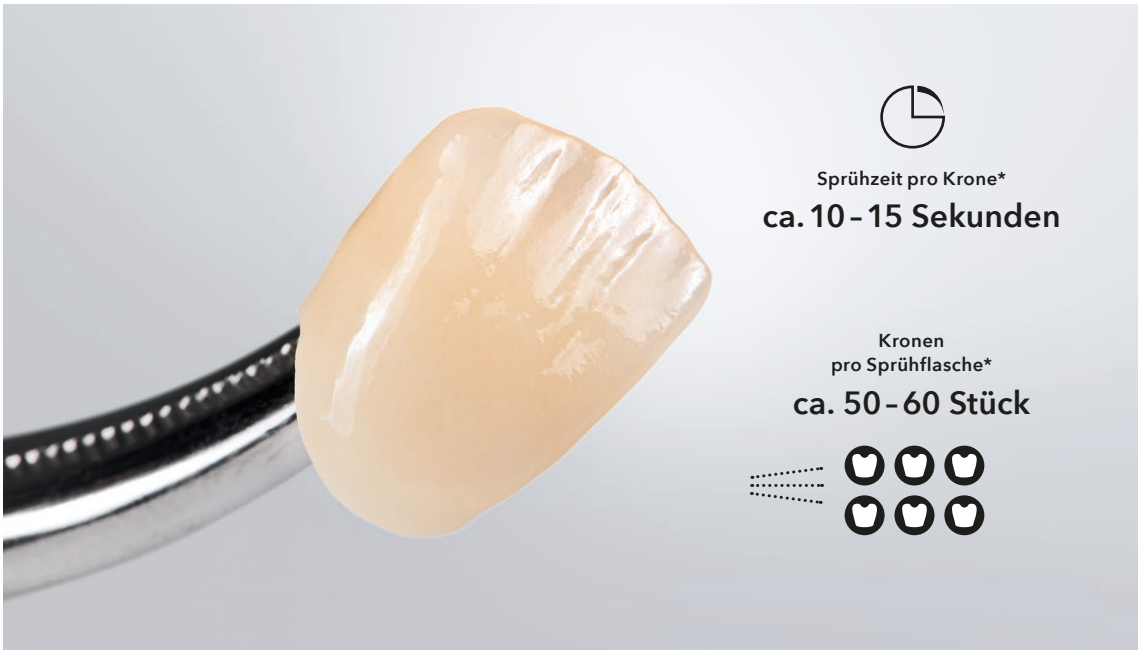


Hohe Abrasionsbeständigkeit für langanhaltenden Schutz



Glatte, homogene Oberflächen

Zeit & Verbrauch



Sprühzeit pro Krone*
ca. 10-15 Sekunden

**Kronen
pro Sprühflasche***
ca. 50-60 Stück

* Interner Test

Lieferformen

Sprühflasche
75 ml

Weitere Topprodukte



NexxZr+ Multi

Ein multilayer Zirkoniumoxid
mit natürlicher Ästhetik



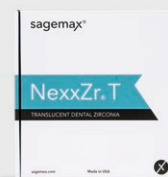
NexxZr T Multi

Ein multilayer Zirkoniumoxid
mit multifunktionaler Ästhetik
und breiter Indikationsvielfalt



NexxZr+

Ein Zirkoniumoxid mit hoher
Transluzenz für ästhetische
Restorationen im Front- und
Seitenzahnbereich



NexxZr T

Ein Zirkoniumoxid mit
mittlerer Transluzenz und hoher
Biegefestigkeit für eine
Vielfalt an Indikationen und
Verarbeitungsmöglichkeiten

Sales & Technical Support EMEA
EC Representative AB Ardent
Generatorgatan 8, 195 60 Arlandastad, Sweden
T: +46 8 594 412 57, E: info@sagemax.com
sagemax.com