



# LiSi CONDITIONER

## FUSE CONNECT MADE OF LITHIUM SILICATE FOR ZIRCONIA LITHIUMSILICAT ZUR ADHÄSIVKONDITIONIERUNG VON ZIRKONOXID

Zirkonoxid ist die Hochleistungskeramik in der Zahnmedizin. Die sichere Befestigung von Zahnrestorationen ist entscheidend für den Langzeiterfolg der Behandlung und Voraussetzung für minimalinvasive Prothetik. Mit elaboro® LiSi CONDITIONER gibt es jetzt eine innovative, einfache und sichere Lösung.

### Vorteile auf einen Blick

- **Einfache Anwendung:** Dünn Auftragen, Brennen, Fertig!
- **Sicherer Haftverbund:** Vergleichbar mit Glaskeramiken.
- **Zeit- und Kostenersparnis:** Spart Zeit, Geld, Ressourcen.
- **Nachhaltige Lösung:** Dauerhafte und stabile Verklebung.

### So funktioniert's

Das LiSi-Pulver wird dünn auf die Zirkonoxid-Haftfläche aufgetragen. Beim Konditionierungsbrand bei 920°C entsteht eine wenige Mikrometer dünne Glasschicht. Diese fördert durch ihre spezielle Zusammensetzung die Diffusion beider Keramiken und sorgt für eine extrem hohe Haftverbundfestigkeit trem zwischen Zirkonoxid und der Lithiumsilikat-Schicht

- **Glaskeramik Oberflächeneigenschaften**
- **Einfache Integration in bestehende Arbeitsabläufe**
- **Perfekt für Veneers, Inlays & Onlays, Kronen & Brücken, Abutments**

## elaboro® LiSi CONDITIONER

## Einfach - Sicher - Nachhaltig

### Wissenschaftliche Untersuchungen

Die Ergebnisse der Forschungskooperation mit dem IKTS Fraunhofer e.V. sowie Untersuchungen an den Universitäten von Peking und Taipeh belegen: Die Konditionierung von Zirkonoxid-Klebeflächen mit elaboro® LiSi CONDITIONER sorgt für eine mit LiSi<sub>2</sub> gleichwertige Haftverbundfestigkeit.

- **Garantierte Haftverbundfestigkeit**
- **Bewährte Studienlage**
- **Kundenfeedback und Marktbeobachtung**



## Keine Umstellung in der Zahnarztpraxis

Die adhäsive Befestigung von Zirkonoxid-Restaurationen erfolgt jetzt nach klinisch bewährtem Protokoll: Es gibt keine Veränderungen im klinischen Ablauf

1. Nach der Einprobe abdampfen, Klebefläche mit HF-Säure ätzen (verlängerte Ätzzeit von 3 Min. beachten).
2. Gründlich reinigen und mit Primer behandeln, Zahnstumpf vorbehandeln, Primer auftragen.
3. Restauration mit Composite final verkleben, Reinigen, Lichthärten.
4. Sicherer Haftverbund ist garantiert.

## Einfache Anwendung im Dentallabor

Zahntechniker sollten die Konditionierung der Befestigungsflächen von Zirkonoxid optional in das Arbeitsprotokoll integrieren. Mit wenig Aufwand und geringsten Kosten schafft er so einen nachhaltigen Mehrwert für seine Kunden

- Nach der Zahngerüst-Einprobe gründlich reinigen
- LiSi CONDITIONER sehr dünn auftragen
- Brennen bei 920°C (zwingend einhalten)
- Passung bleibt erhalten
- Falls notwendig, Verblendung auftragen und sintern

elaboro® **LiSi CONDITIONER** Auftragen - Brennen - Fertig

## Warum elaboro® LiSi CONDITIONER

Mit nur einem einzigen Brand wird die Zirkonoxid-Oberfläche ideal auf die adhäsive Befestigung vorbereitet:

Die konditionierte Zirkonoxid-Oberfläche übernimmt die Eigenschaften von Glaskeramik und wird genauso behandelt.

- Einfache Integration in die prothetische Behandlung.
- Sicherer Haftverbund und langfristige Stabilität.
- Maximale Kunden- resp. Patienten-Zufriedenheit.



Premium Quality  
Made in Germany

# Lisi

## CONDITIONER

TRANSPARENT LITHIUM SILICATE  
ADVANCED CONDITIONING FOR ZIRCONIA

Hier Bestellen



### NEU!

Jetzt bestellen bei  
[www.zirkonshop.de](http://www.zirkonshop.de)

## Einfach anzuwenden

1. Dünn auftragen
2. Bei 920° brennen
3. Anätzen & Primern
4. Mit Composite verkleben



© 2025 Elaboro GmbH  
Hagenower Str. 73 | 19061 Schwerin | Germany  
tel.: +49 385 3993300 | fax: +49 385 3993302  
e-mail: [info@elaboro.de](mailto:info@elaboro.de) | web: [www.elaboro.de](http://www.elaboro.de)