

## Komposit für einfachere, festere Seitenzahn- füllungen

SDI Limited ist stolz, die Einführung von Stela bekannt zu geben, einem neuen, fließfähigen, selbsthärtenden Bulk-Fill-Komposit, das weithin als innovativer Amalgamersatz gelobt wird. Das Restaurationsmaterial entstand aus einer Kooperation von SDI-Forschern mit Ingenieuren der University of New South Wales (UNSW), Australien. Als selbsthärtendes Bulk-Fill-Komposit verfügt Stela über eine unbegrenzte Aushärtungstiefe mit hoher Konversionsrate, ganz ohne Lichthärtung. Dies vermeidet Unwägbarkeiten bei der Polymerisation und sorgt mühelos für belastbare Restaurationen.

Stela ist eine  
**australische Innovation.**  
Entwickelt und hergestellt  
in Australien und vertrieben  
in über 100 Ländern.

Stela ist in Kapseln und Spritzen  
erhältlich. Seine Universalfarbe erlaubt  
dank Chamäleon-Effekt ausgezeichnete äs-  
thetische Resultate. Die Formulierung  
enthält Fluorid, Calcium und Strontium  
und ist zudem BPA- und HEMA-frei.



Stela bietet eine rationalisierte Zwei-Schritt-Technik mit Primer und Komposit, die ohne separaten Einsatz von Ätzmittel und Adhäsiv jederzeit klinische Sicherheit liefert. Stela Primer und Stela Paste ermöglichen in Kombination einen spaltfreien Haftverbund mit gemindertem Polymerisationsstress. Stela härtet von den Kavitätenwänden her und nicht von der freien Oberfläche, sodass ein stabiler, spaltfreier Verbund entsteht. Stela hat beachtliche mechanische Eigenschaften. Mit einer hohen Druckfestigkeit von 333MPa, einer sehr hohen Biegefestigkeit von 143MPa und einer exzellenten Röntgenopazität von 308Prozent Al ist Stela das ultimative Füllungsmaterial für den Seitenzahnbereich und der ideale Amalgamersatz. Das Stela Restaurationssystem enthält das Monomer MDP für hohe Haftfestigkeit an Dentin und Schmelz und liefert so langlebige Füllungen.

Mehr Infos stehen bereit auf: [www.sdi.com.au](http://www.sdi.com.au)



Infos zum  
Unternehmen



**SDI Germany GmbH**  
Tel.: +49 2203 9255-0  
[www.sdi.com.au](http://www.sdi.com.au)

# 57. JAHRESTAGUNG DER DGFDT



**DGFDT**

Deutsche Gesellschaft für  
Funktionsdiagnostik und -therapie  
**Die Funktionsgesellschaft**

## TAGUNGSTHEMA

DER RICHTIGE BISS – DAS RICHTIGE BEISSEN

**22./23. NOVEMBER 2024**

RHEINGOLDHALLE MAINZ

