

Bestandteile

PANAVIA ETCHING AGENT V

Die Anwendung ist nur bei unbeschleunigtem Zahnschmelz notwendig, z. B. beim Zementieren von Klebebrücken.

ED PRIMER

ED PRIMER ist ein milder Konditionierer für Zahnschmelz und Dentin. Er verbessert die Haftkraft von PANAVIA 21 und beschleunigt die Aushärtung. Er besteht aus den zwei Flüssigkeiten A und B, die im Verhältnis 1:1 gemischt werden.

PANAVIA 21 PASTE

PANAVIA 21 PASTE ist ein radioopakes Komposit, bestehend aus Katalysator und Basispaste. Es enthält das Haftmonomer MDP, das für einen langfristigen Klebeverbund sorgt.

Drei Farben sind erhältlich:

- PANAVIA 21 TC: Zahnfarben, transparente Paste zum Zementieren von ästhetischen Restaurationen, z. B. Keramikinlays
- PANAVIA 21 EX: halbtransparente, weiße Paste
- PANAVIA 21 OP: opake Paste zum Abdecken von Metall

OXYGUARD II

Anzuwenden an den Randbereichen

Nach 3 Minuten leicht abspülen.

Enthält einen Polymerisationsbeschleuniger, um eine schnellere und sichere Aushärtung zu ermöglichen.



PANAVIA 21

Ein Zement, der den höchsten Qualitätsstandards entspricht – heute und im 21. Jahrhundert!



ACHTUNG: Bitte lesen Sie die Gebrauchsanweisung von PANAVIA 21 sorgfältig bevor Sie die Produkte verwenden. PANAVIA 21 ist ein eingetragenes Warenzeichen der Kuraray Co., Ltd. GEBRAUCHSWEISUNG: Sterilisierte Applikatoren basieren auf Messungen der Kuraray Co., Ltd. durchgeführt wurden. Alle empfohlenen Normierungen sind nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Eine Gewährleistung wird nicht übernommen. Kuraray Co., Ltd. garantiert die mechanischen Eigenschaften. Wenn die Kuraray Co., Ltd. nicht die vollständige Verantwortung überträgt, sondern nur die Anwendung der Produkte im Zusammenhang mit der Anwendung der Produkte im Zusammenhang mit dem gegebenen Einverständnis zu überprüfen und trägt alle damit verbundenen Risiken und Haftungen. 450 EUC-0101 09

kuraray

Noritake

UNIVERSELL, ZUVERLÄSSIG UND EINFACH



PANAVIA™21

PANAVIA 21 ist weltweit als einzigartiger

Befestigungszement anerkannt. Dieses Material

garantiert eine hohe und langfristige Haftung

an Schmelz und Dentin, an Keramik,

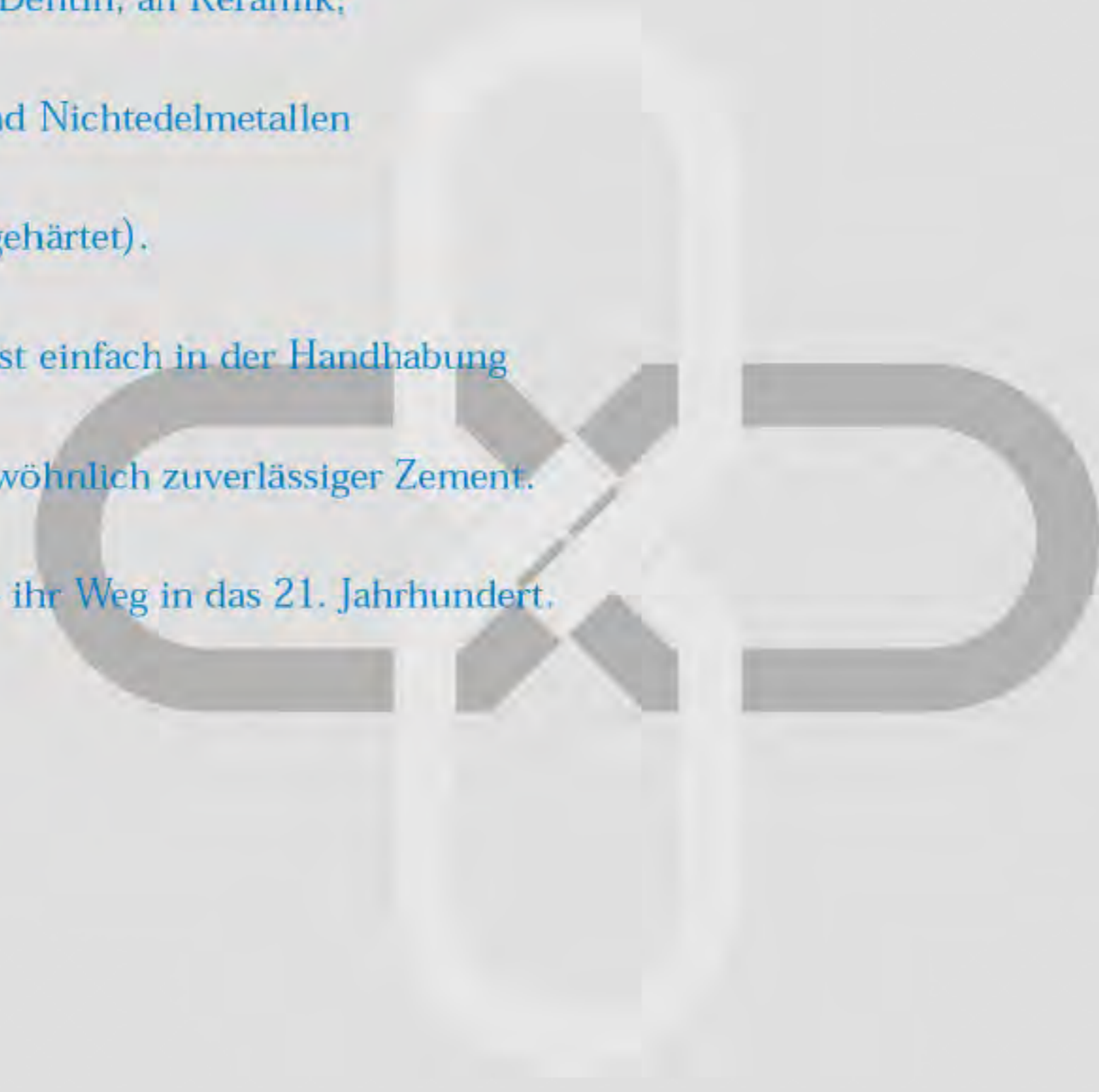
an allen Edel- und Nichtelegmetallen

und Komposit (gehärtet).

PANAVIA 21 ist einfach in der Handhabung

und ein außergewöhnlich zuverlässiger Zement.

PANAVIA 21 - ihr Weg in das 21. Jahrhundert.



Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

PANAVIA 21 ist speziell konzipiert zum Zementieren von Klebebrücken, Schienen, konventionellen Kronen- und Brückenarbeiten sowie von Metall, Keramik und gehärteten Kompositen. Es ist auch für Wurzelstifte, Teleskoparbeiten und Amalgamrestaurationen geeignet. PANAVIA 21 ist ideal, um einen optimalen Verbund zu realisieren und bietet weitere Vorzüge wie seine minimale Schichtstärke, die gute Pulpenverträglichkeit und die überzeugende Haftkraft. PANAVIA 21 ist in drei Farben erhältlich.

	TC Zahnfarben	EX Weiss	OP Opak	
Frontzahnbereich und Schienen	▲	●	■	
Seitenzahnbereiche, Brücken und Schienen	■	■	■	
Metall Inlays, Onlays, Kronen und Brücken	■	■	●	
Silanisierte Keramik oder gehärtete Komposit Inlays, Onlays und Kronen	■	▲	▲	
Angepasste Stifte und Teleskoparbeiten	■	■	■	
Amalgame	■	●	●	

■ beste Wahl
 ● geeignet
 ▲ nicht empfohlen

Erhöhte Haftkraft

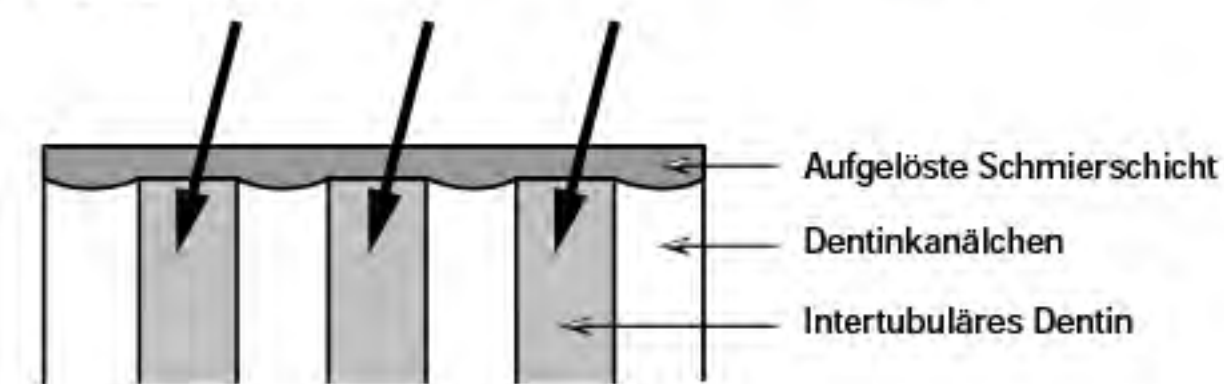
ED PRIMER steigert die Haftfähigkeit an Zahnschmelz, und vor allem Dentin. Zusätzlich dichtet der ED PRIMER die Dentinkanäle sowie das intertubuläre Dentin optimal ab. Somit wird der zuverlässige Gebrauch des PANAVIA 21-Systems am vitalen Zahn gewährleistet. Weiterhin besitzt der ED PRIMER einen Polymerisationsbeschleuniger, der die Abbindezeit von PANAVIA 21 reduziert und so die optimale Haftung schneller erreichen läßt.



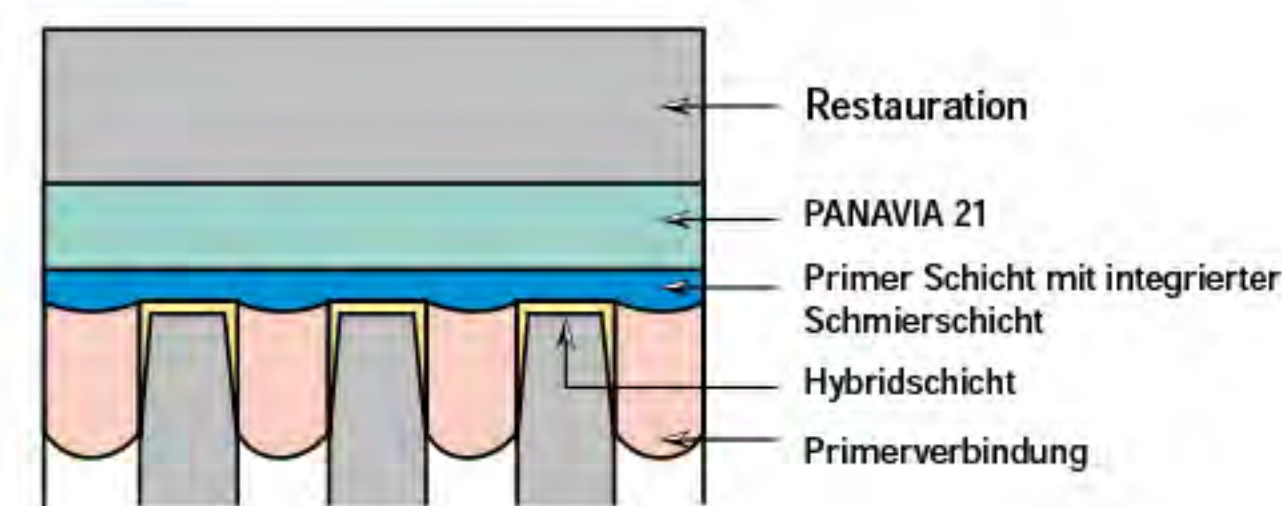
Auftragen des ED PRIMER auf Zahnschmelz und Dentin

Funktion des ED PRIMERS

ED PRIMER löst die Schmierschicht auf und dringt in das Dentin ein.



Haftung von PANAVIA 21 an Dentin



- 1 PANAVIA 21 Paste: Katalysator und Universalpaste
- 2 ED PRIMER Flüssigkeit A / Flüssigkeit B
- 3 Oxyguard II
- 4 PANAVIA ETCHING AGENT (Ätzmittel)
- 5 Mischpapier
- 6 Mischspatel
- 7 Mischsteller
- 8 Schwammaufnehmer
- 9 Pinselspitzen
- 10 Pinselhalter

Ätzen nicht erforderlich

Eine Vorbehandlung des Zahnschmelzes und des Dentins erfolgt durch die Verwendung von ED PRIMER. Nur unpräparierter Zahnschmelz muß vor der Anwendung von ED PRIMER zusätzlich geätzt werden.

Aushärtung unter Sauerstoffausschluß

PANAVIA 21 härtet nur unter anaeroben Bedingungen, was ein positiver Aspekt in Hinblick auf die Überschubentfernung und das Zementieren von Wurzelstiften ist. Beim Zementieren von Kronen oder Inlays kann die Zementfuge durch Bedecken mit OXYGUARD II vor Zutritt von Sauerstoff geschützt werden. Nach der 3-minütigen Aushärtung von PANAVIA 21 wird OXYGUARD II abgespült.

Vorzüglicher Randschluß

PANAVIA 21 ist ein Kompositzement mit einem extrem hohen Anteil an Bariumglaspartikeln. Dadurch wird die Möglichkeit einer Abrasion von PANAVIA 21 und somit die Entstehung von Randspalten fast völlig ausgeschlossen.

Einfache Handhabung

Bei PANAVIA 21 handelt es sich um ein Zweipasten-System. Durch eine einfache Drehbewegung portioniert der praktische Dosierer beide Pasten im richtigen Verhältnis. Nach einer Mischzeit von ca. 20 Sekunden ist die optimale Konsistenz erreicht: nicht zu zähflüssig - was einen negativen Effekt auf die Restorationsplatzierung hätte - und dünnflüssig genug, um eine optimale Schichtstärke zu erreichen.



Dosierung



Mischen für maximal 20 Sekunden



Gebrauchsfertig

