

GEBRAUCHSANWEISUNG FÜR DEN ZAHNARZT

Produktbeschreibung

Hoffmann´s SILAN ist ein Zweikomponenten-Silanisierungsmittel. Es dient zur Silanisierung der Oberflächen vollkeramischer Restaurationen, um einen Verbund zu Befestigungsmaterialien auf Methacrylatbasis herzustellen.

Zusammensetzung

Komponente A enthält: Essigsäure in Ethanol/Wasser-Mischung.

Komponente B enthält: 3-Methacryloxypropyl-trimethoxysilan in Ethanol/Wasser-Mischung

Anwendungsgebiete

Mit Hoffmann´s SILAN werden die Oberflächen von vollkeramischen Restaurationen (Brücken, Kronen, Inlays, Onlays, Veneers) silanisiert, um einen Verbund zu Methacrylat-gruppen tragenden Befestigungs-Kompositen, -Kompomeren oder -Ormoceren im Rahmen der Adhäsivtechnik herzustellen.

Gegenanzeigen

Bei bekannter Allergie auf einen der Inhaltsstoffe darf Hoffmann´s SILAN nicht angewendet werden.

Anwendungshinweise:

Vorbereitungen

1. Nach dem Probeeinsetzen der vollkeramischen Restauration und eventuellen Korrekturen, werden die zu befestigenden Teile mit einem beliebigen Flusssäuregel geätzt. Dabei ist streng nach den von den Herstellern vorgegebenen Anweisungen zu verfahren. Die geätzten und vom Flusssäuregel gereinigten Stellen werden gut mit ölfreier Luft getrocknet. Sie dürfen nun auf keinen Fall mehr mit Feuchtigkeit, Speichel oder anderweitig verunreinigt werden.

2. Der Zahn muss bereits gemäß den Regeln der Adhäsivtechnik vorbereitet sein.

Anwendung von Hoffmann´s SILAN

Komponente A und Komponente B werden unmittelbar vor der Anwendung im Verhältnis 1 : 1 miteinander vermischt. Hierzu wird die gleiche Anzahl von Tropfen einer jeden Komponente in ein Anmischgefäß gegeben. Die Flaschen nach Gebrauch sofort wieder verschließen. Mittels eines Metall- oder Kunststoffinstrumentes wird die Mischung verrührt und dann mit einem Pinsel, einem Schaum- oder Wattepellet auf die geätzten Flächen

der Vollkeramikrestauration dünn aufgetragen. Nach ca. 30 Sekunden Einwirkzeit wird die überschüssige Mischung mit dem Luftbläser entfernt und die Oberfläche getrocknet.

Die Oberfläche sieht nach dem Trocknen immer noch leicht glänzend aus. Keinesfalls abwischen!

Hoffmann´s SILAN ist im angemischten Zustand in einem verschlossenen Behälter maximal 24 Stunden haltbar.

Das Produkt ist nur für den Einsatz im Dentalbereich bestimmt. Es muss gemäß der Gebrauchsanweisung angewendet werden. Für Schäden, die sich aus anderer oder unsachgemäßer Anwendung ergeben, übernimmt der Hersteller keine Haftung.

Warnhinweise

- Hoffmann´s SILAN enthält Silan, Ethanol und Essigsäure. Daher ist Haut-, Schleimhaut- und Augenkontakt zu vermeiden. Bei versehentlichem Kontakt die betroffenen Stellen mit viel Wasser spülen. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser spülen und den Augenarzt aufsuchen.
- Medizinprodukte für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Nach Ablauf des Verfalldatums nicht mehr verwenden.

Lagerungshinweise

Lagerung bei 2-28 °C. Produkt vor Hitze und Sonnenlicht schützen.

Packungsgrößen

Packung mit 5 ml Komponente A und 5 ml Komponente B.

Sicherheitshinweise

Flüchtigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Das Produkt enthält Ethanol. Von offenen Flammen und Zündquellen fernhalten.

Stand der Information: 04/2013