

Jet Bond II**Eugenolfreier provisorischer Befestigungszement**

Jet Bond II ist ein automatisch anmischbarer eugenolfreier provisorischer Zement sowohl für provisorische Kronen und Brücken als auch für Probebefestigungen von permanenten Restaurationen. Die Haftung an dem provisorischen Kronen- und Brückenmaterial ist hervorragend, während es hingegen sehr leicht von den Zahnstümpfen entfernt werden kann. Als Automix-System kann Jet Bond II sehr einfach und komfortabel angewendet werden. Aufgrund seiner nicht eugenolhaltigen Formulierung beeinflusst Jet Bond II in keiner Weise die spätere Aushärtung der für die permanenten Kronen und Brücken bzw. Füllungen verwendeten Composite-Zemente bzw. Composite. Der provisorische Kronen- und Brücken-Zement ist auf der Grundlage von ZnO und organischen Säuren hergestellt. Insbesondere in Fällen von Allergien, verursacht durch Eugenol, ist die Anwendung dieses Materials sehr angebracht.

Jet Bond II erfüllt die Anforderungen der DIN EN ISO 3107 bzw. der ADA/ANSI-Specification No. 30.

ANWENDUNG**Vorbereiten des Austragegerätes und der Kartusche**

Das Austragegerät mit 1:1-Kolben wird mit der Automix-Kartusche bestückt.

Der Verschluss der Kartusche wird entfernt und weggeworfen. **Er darf nicht wiederverwendet werden.**

Material leicht auspressen bis es gleichmäßig aus beiden Öffnungen ausfließt. Eine der mitgelieferten Mischkanülen sodann auf die Kartusche aufsetzen und das benötigte Material auspressen. Mischkanüle nach jedem Gebrauch als Verschluss auf der Kartusche belassen.

Hinweis:

Das zuerst aus der Mischkanüle austretende Material (etwa die Menge einer Erbse) sollte verworfen werden. Danach ist die Mischung perfekt. Dies gilt für jede neue Anwendung.

Applikation

Das Applizieren in die provisorische Krone oder Brücke erfolgt unter leichtem Druck direkt aus der Mischkanüle. Eine sehr kleine, für eine dünne Schicht ausreichende Menge gemischten Materials wird in die Innenseite der provisorisch zu befestigenden Krone oder Brücke gegeben und diese nach spätestens **1:30 Minuten** (Verarbeitungszeit bei 23°C) vorsichtig mit leichtem, dann mit festem Druck auf den präparierten Stumpf gesetzt.

Hinweis:

Den Stumpfbereich nicht vorher trocknen, sondern eher mit etwas Wasser befeuchten. Ein feuchtes Milieu (feuchter Stumpf) erleichtert es, später die temporäre Krone oder Brücke zu entfernen.

Jet Bond II wird nach **ca. 2 bis 3 Minuten** im Mund plastisch hart. Nach der Aushärtung kann der Überschuss entfernt werden.

Warnhinweise

- Jet Bond II nicht anwenden bei Patienten, die eine Allergie zu diesem Material haben.
- Bei Haut- und Augenkontakt sofort mit viel Wasser waschen.
- Nach Verschlucken sofort einen Arzt konsultieren.

Lagerhinweis

Bei 8 – 25 °C lagern!

Nach Ablauf des Verfallsdatums nicht mehr verwenden.

Garantie

P.L. Superior Dental Materials GmbH garantiert, dass dieses Produkt frei von Material- und Herstellfehlern ist. P.L. Superior Dental Materials GmbH übernimmt keine weitere Haftung, auch keine implizite Garantie bezüglich Verkäuflichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck. Der Anwender ist verantwortlich für den Einsatz und die bestimmungsgemäße Verwendung des Produktes. Wenn innerhalb der Garantiefrist Schäden am Produkt auftreten, besteht Ihr einziger Anspruch und die einzige Verpflichtung von P.L. Superior Dental Materials GmbH in der Reparatur oder dem Ersatz des P.L. Superior Dental Materials GmbH-Produktes.

Haftungsbeschränkung

Soweit ein Haftungsausschluss gesetzlich zulässig ist, besteht für P.L. Superior Dental Materials GmbH keinerlei Haftung für Verluste oder Schäden durch dieses Produkt, gleichgültig ob es sich dabei um direkte, indirekte, besondere, Begleit- oder Folgeschäden, unabhängig von der Rechtsgrundlage, einschließlich Garantie, Vertrag, Fahrlässigkeit oder Vorsatz, handelt.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren!
Nur für den zahnärztlichen Gebrauch!

Vertrieb:

Dr. Ihde Dental GmbH
Erfurter Straße 19
D-85386 Eching
Tel. +49 89 319 761-0
info@ihde-dental.de



Manufacturer:

P.L. Superior Dental Materials GmbH, 22607 Hamburg, Germany



Jet Bond II

Eugenol free temporary cement

Jet Bond II is an automix non-eugenol temporary crown and bridge cement suitable for cementing temporary crowns or bridges as well as for trial cementing of permanent restorations. It shows excellent adhesion to temporary crown and bridge materials, but it can easily be removed from prepared tooth stumps. Jet Bond II is delivered in automix-cartridges so it is very easy and comfortable to use. Due to its non-eugenol formulation it does not influence the setting of resin-based filling and luting materials. The temporary crown and bridge cement is based on ZnO/organic acids. Especially in cases of allergies to eugenol it is strongly recommended to use this eugenol-free type of cement.

Jet Bond II meets the requirements of DIN EN ISO 3107 and the ADA/ANSI Specification No. 30.

APPLICATION

Preparing dispenser and cartridge

Load the dispenser with 1:1-plunger and remove and dispose the closure-cap. **Do not re-use the cap!** Install one of the supplied mixing cannulas onto the cartridge and extrude needed material. After each use leave the used mixing cannula in place to seal the cartridge.

Note:

The initial extrusion from the mixing cannula (about the size of a pea) should be discarded. Then the following mix will be perfect. This must be done for each new mix.

Cementing

Jet Bond II can be applied directly into the temporary crown or bridge under slight pressure from the mixing cannula.

Apply a thin layer to the inside of the temporary crown or bridge and seat not later than **1:30 minutes** (working time) cautiously but firmly over the prepared tooth structures.

Note:

Do not dry stumps, best moisten them with some water. A humid milieu (humid stumps) additionally facilitates to remove the temporary crown or bridge later on.

Jet Bond II sets in the mouth within **2-3 minutes**. After Jet Bond II has set remove any excess.

Precautions

- Do not use Jet Bond II in cases where known allergies to the components exist.
- Do not use Jet Bond II if in some cases individual contact allergies may exist.
- In case of contact with skin and eyes rinse immediately with plenty of water and consult a physician if necessary.
- If swallowed seek medical advice.

Storage

Store at 8 – 25 °C (47 - 77 °F).
Do not use after expiry date.

Warranty

P.L. Superior Dental Materials GmbH warrants this product will be free from defects in material and manufacture. P.L. Superior Dental Materials GmbH makes no other warranties including any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. User is responsible for determining the suitability of the product for user's application. If this product is defective within the warranty period, your exclusively remedy and P.L. Superior Dental Materials GmbH's sole obligation shall be repair or replacement of the P.L. Superior Dental Materials GmbH product.

Limitation of Liability

Except where prohibited by law, P.L. Superior Dental Materials GmbH will not be liable for any loss or damage arising from this product, whether direct, indirect, special, incidental or consequential, regardless of the theory asserted, including warranty, contract, negligence or strict liability.

**Keep away from children!
For dental use only!**

Vertrieb:

Dr. Ihde Dental GmbH
Erfurter Straße 19
D-85386 Eching
Tel. +49 89 319 761-0
info@ihde-dental.de



Manufacturer:
P.L. Superior Dental Materials GmbH, 22607 Hamburg, Germany

