

# Li-Bond

**DFS**  
Dental Future Systems  
**D I A M O N**

Ländenstraße 1 | 93339 Riedenburg  
Phone +49 (0)9442-9189-0  
info@dfs-diamon.de | www.dfs-diamon.de

Lichthärtender Fixier- und Modellierkunststoff für die Zahntechnik. Aushärtung in Sekundenbruchteilen mittels beiliegender Spezial-Lichtquelle, nach Aushärtung stabil und fräsbar. Shore-Härte D 80-85, temperaturbeständig – 40°C bis + 150°C, rückstandslos verbrennbar.

#### Komponenten

**Pen** besteht aus Halter, Kartusche mit Verschlusskappe, 6 Volt LED, **Best.Nr. 26600**

**Kartusche:** lichtdichtes, flexibles Behältnis mit lichthärtendem Material, Metalldüse für gezielte und fein dosierte Applikation, bei dunkler Aufbewahrung bis zu 12 Monate haltbar, als Doppelpack im Nachkauf erhältlich, **Best.Nr. 26602**

**6 Volt LED:** spezielles Blaulicht mit abgestimmter Wellenlänge, Betrieb im Halter oder separat möglich, einzeln im Nachkauf erhältlich, **Best.Nr. 26603**

#### Anwendungsfelder und -hinweise:

Ultraschnelles und sicheres Fixieren und Verbinden von vielen im Labor vorkommenden Materialien wie Metalle, Kunststoffe, Silikon, Wachs, Gips etc. Modellieren in der Geschiebe- oder Doppelkronentechnik sowie auf Implantat-Abutments, das Material verbrennt rückstandslos. Zusammenfügen und stabiles Fixieren von umfangreicheren Wachsmodellationen nach kontraktionsentlastenden Separierschnitten in der Brückentechnik. Stabilisierung von Wachsmodellationen um unerwünschten Kontraktionen in der Abkühlphase entgegenzuwirken. Temporäres Fixieren von Geschiebeteilen / Doppelkronen als Vorbereitung für weitere Verklebung oder Lötung. Schnelle und sichere temporäre Fixierung bei Reparaturen (z.B. Lötungen, Prothesenbrüchen etc.).

#### Sicherheitshinweise

- ✗ Nicht direkt in die LED blicken
- ✗ Kontakt von Kunststoff mit Augen oder Haut vermeiden
- ✗ Nach Hautkontakt gründlich abwaschen
- ✗ Nach Augenkontakt gründlich mit Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen
- ✗ Li-Bond ist kein Löt- oder Klebersatz für permanente Fixierungen
- ✗ Li-Bond ist nicht für intraorale Anwendung indiziert
- ✗ Kartusche nach Gebrauch zügig verschließen



Light curing resin for modeling bridges, inlays, onlays, castable patterns & fixing attachments, extremely fast curing with LED light. Easy to trim when cured, Shore-Hardness D 80-85. Temperature range – 40°C to + 150°C, burns out without residue.

#### Components

**Pen Kit #26600** consists of 6 volt curing light, cartridge & jig (holds the cartridge & light)

**Refill Cartridge Pack #26602:** Pack of 2 flexible cartridges with fine metal tip for accurate & detailed application. Store in dark for up to 12 months shelf life.

**LED Light (6 volt) #26603:** Blue light LED of specially modified wave length. Can be used with or without cartridge jig.

#### Uses & Application Instructions

Fast & efficient method for connecting many laboratory materials including wax, metal, resins, plaster & stone. Ideal as a stable base layer for telescopic crowns, connecting attachments, implant-abutments. Adheres well to wax, can be used to connect complex wax bridge-work sections. Temporary fixing of attachments & telescopic crowns for soldering. Quick & effective fixing or stabilizing for soldering or denture repairs

#### Safety guidelines

- ✗ Never look into the light directly
- ✗ Avoid material contact with skin or eyes
- ✗ After contact with skin wash thoroughly with water
- ✗ After contact with eyes rinse thoroughly with water and seek medical advice
- ✗ Li-Bond is not intended as a permanent fixative
- ✗ Li-Bond is not indicated for intra oral use
- ✗ Close cartridge immediately after use quickly and store in dark conditions