

Vaše praxe – naše inspirace.™

OptiBond™ | OptiBond FL, OptiBond Solo Plus, OptiBond XTR, OptiBond All-In-One

Bondy Kerr

4. generace

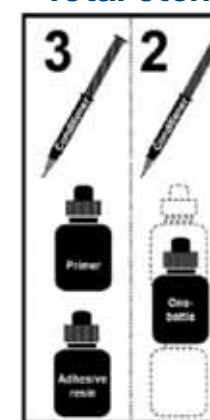
5. generace

6. generace

7. generace

Množství  
komponentů

Total etch



4. 5.

Leptací gel

Primer

Adhezivum

Generace

Množství  
komponentů

Self etch



6. 7.

Leptací gel

Primer

Adhezivum

Generace



## OptiBond™ All-In-One

Samoleptací adhezivum OptiBond All-In-One kombinuje složky potřebné pro leptání, priming a bonding do jediného adhezivního roztoku, čímž eliminuje samostatné kroky leptání a primingu.

OptiBond All-In-One skvěle proniká dentinovými kanálky, zajišťuje vynikající vazebnou sílu a ochranu proti mikronetěsnostem a citlivosti po ošetření. Vytváří hlubší leptaný povrch a zlepšuje tak mechanickou retenci a chemickou vazbu. Navíc díky tenkosti vrstvy vytváří účinné, jednofázové adhezivní prostředí pro snadnější dosazení a lepší umístění finální práce.



## Informace pro objednání

- 33381 E OptiBond All-In-One  
Sada obsahuje: 1 x 5ml lahvička adheziva,  
3 x Unidose (po 0,18 ml), 50 aplikátorů, 25 míchacích podložek
- 34449 OptiBond All-In-One Unidose  
Sada obsahuje: 100 x Unidose (0,18 ml), 100 aplikátorů

## OptiBond™ FL

Adhezivní systém ve dvou lahvičkách pro techniku celkového leptání.

OptiBond FL byl na trh uveden v roce 1995 a již tehdy určil standard v oblasti adhezivní technologie. Během 15 let se stal úspěšným po celém světě, osvědčil se v mnohých dlouhodobých klinických studiích a bývá doporučován jako zlatý standard vedoucími stomatologickými školami po celém světě.



OptiBond/OptiBond FL získal cenu REALITY'S 20th Anniversary Legacy Award, hodnocení za mimořádné dlouhodobé klinické výsledky.



## Vlastnosti

- **jedinečná strukturální vazba**  
48 % množství plniva stačí k dosažení vynikající pevnosti vazby.
- **účinný tok během aplikace**  
Jedna vrstva primeru. Jedna vrstva adheziva. Mokrě i suché prostředí.
- **vysoce rentgenokonstrastní**  
267% radioopacita usnadňuje detekci rentgenovým snímkem.
- **možnosti dodání**  
Jediné dvousložkové adhezivum dostupné v balení v lahvičkách i v balení Unidose – jedno použití.
- **ověřené dlouhodobé výsledky**

Informace  
pro objednání

- 26684 E OptiBond FL sada  
Sada obsahuje: 1 x 8 ml lahvička s primerem, 1 x 8 ml lahvička s adhezivem, 1x 3 g Gel Etchant, 10 Gel Etchant koncovek, 25 míchacích podložek, 50 aplikátorů
- 25881 E OptiBond FL doplňkové balení  
1 x 8 ml lahvička s primerem
- 25882 E OptiBond FL doplňkové balení  
1 x 8 ml lahvička s adhezivem
- 33352 E OptiBond FL sada Unidose  
Sada obsahuje: 50 balíčků (v každém balíčku 1 Primer Unidose, 1 Adhezivum Unidose, 2 aplikátory)

# OptiBond™ Solo Plus



## OptiBond™ Solo Plus

Jednosložkové, vysoce účinné, snadno aplikovatelné adhezivum pro techniku celkového leptání.

OptiBond Solo Plus je jednosložkové adhezivum, které v jediném kroku kombinuje primer a adhezivum. Smíchání primeru a adheziva v jediné lahvičce bylo reakcí na potřebu adhezivního materiálu, jež by se snadněji a rychleji používal a který by vykazoval tutéž pevnost a trvanlivost při celkovém leptání.

### Vlastnosti

#### • pevná vazba

Ověřený výsledek dosažený zjednodušeným postupem aplikace. Trvanlivé chemické a mikromechanické spojení chrání proti mikronetěsnostem a zajišťuje vynikající integritu okrajů.

#### • technologie plnění

OptiBond Solo Plus je z 15% plněn tímž plnivem o velikosti částic 0,4 mikronu, které najdete v uznávaných kompozitech značky Kerr.

#### • na bázi etanolu

V etanolovém rozpouštědle jsou obsaženy promotory adheze, což zmenšuje jak potřebu několika vrstev, tak neustálé znovunanášení, které je nutné u acetonových adheziv.

#### • všestranný

Účinný při použití u všech přímých i nepřímých indikací. Použití ve vlhkém i suchém prostředí.

#### • dodává se i v jednorázovém balení Unidose™

K dostání v lahvičce i v jednorázovém balení



### Informace pro objednání

- 29670 OptiBond Solo Plus sada  
Sada obsahuje: 2 x 5ml lahvičky OptiBond Solo Plus adhezivum, 1x 3g Gel Etchant, 10 Gel Etchant koncovek, 25 míchacích podložek, 50 aplikátorů
- 29692 OptiBond Solo Plus doplňkové balení  
1 x 5ml lahvička s OptiBond Solo Plus adhezivem
- 29682 E OptiBond Solo Plus sada Unidose  
Sada obsahuje: 100 OptiBond Solo Plus Unidose (každá 0,1 ml), 1x 3g Gel Etchant, 10 Gel Etchant koncovek, 25 míchacích podložek, 100 aplikátorů
- 29669 E OptiBond Solo Plus Unidose doplňkové balení  
100 OptiBond Solo Plus Unidose (každá 0,1 ml)

# OptiBond™ XTR



## OptiBond™ XTR

OptiBond XTR v sobě spojuje sílu a odolnost adheziv Total-etch a zjednodušený postup samoleptací techniky.

Je vhodný k použití na všechny přímé a nepřímé náhrady. Vylepšený samo-leptací primer a optimalizované adhezivum tohoto systému ve dvou lahvičkách přináší vynikající pevnost vazby na neobroušenou sklovinu a dentin. OptiBond XTR je výjimečný svou univerzálností, lékař nepotřebuje žádné další adhezivum ve své ordinaci.

### Vlastnosti

- technologie samoleptání zajišťuje zvýšenou adhezi k dentinu a nižší citlivost po ošetření
- vylepšený primer poskytuje lepší účinek samoleptání na sklovině a výjimečný průnik do dentinu
- optimalizované adhezivum nabízí účinnou polymeraci a větší hydrofóbnost podporující mechanickou pevnost, stálost vazby a celistvost okrajů
- vysoká pevnost vazby na dentin a sklovinu v kombinaci s jakýmikoli pryskyřičnými cementy
- výjimečná pevnost vazby se všemi světlými nebo samotuhnoucími dostavbovými materiály



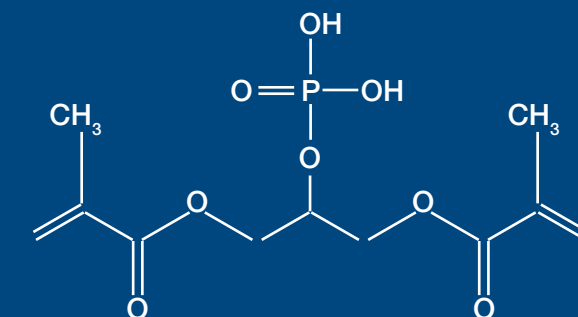
### Informace pro objednání

- 35121 OptiBond XTR Unidose sada  
Sada obsahuje: 50 x samoleptací primer Unidose (po 0,18 ml), 50 x univerzální adhezivum Unidose (po 0,18 ml), 100 aplikátorů, 25 míchacích podložek
- 35122 OptiBond XTR sada v lahvičkách  
Sada obsahuje: 1 x samoleptací primer (5 ml), 1 x univerzální adhezivum (5 ml), 100 aplikátorů, 25 míchacích podložek
- 35123 OptiBond XTR doplňkové balení  
Sada obsahuje: 1 x 5ml lahvička s primerem
- 35124 OptiBond XTR doplňkové balení  
Sada obsahuje: 1 x 5ml lahvička s univerzálním adhezivem

## Adhezivní monomer GPDM

Všechna adheziva značky OptiBond se vyznačují jedinečnými chemickými vlastnostmi, které z nich činí zlatý standard mezi tmelícími činidly.

Ověřené monomery GPDM jsou účinné při vytváření perfektních vazeb s minimálním rizikem mikroprůsaků a kooperativní citlivosti.



GPDM = Glycerolfosfát-1.3 Dimetakrylát