

Link do produktu: <https://higienadent.com/material-do-odbudowy-zebu-pentron-build-it-strzykawka-8-6g-4ml-p-1922.html>



## Materiał do odbudowy zębu Pentron Build-It Strzykawka 8,6g / 4ml

Cena	<b>99,00 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Numer katalogowy	<b>N32FA</b>
Producent	<b>Pentron</b>

### Opis produktu

**Build-It FR jest materiałem do odbudowy zębu koronowo-korzeniowego wykonanym na bazie żywic kompozytowych, wzmocnionym włóknem szklanym.**

Posiada wszystkie cechy jakimi powinien charakteryzować się materiał do odbudowy zrębu:

- Opracowuje się jak zębina.
- Zawiera drobno pocięte włókna szklane, które zwiększają wytrzymałość kompozytu.
- Jest podwójnie utwardzalny.
- Posiada parametry fizyczne podobne do zębiny.
- Zawiera fluor.

Build-It FR dostępny jest w 25ml cartridge'ach do pistoletu oraz w samomieszających strzykawkach 8,6g w kolorach: A2, A3, niebieskim, złotym i opakerowym białym.

Jest widoczny na zdjęciu rentgenowskim, co pozwala określić dokładność odbudowy. Build-It FR może być stosowany pod wszystkie pełnoceramiczne i pełnokompozytowe odbudowy, w połączeniu z wkładami FibreKor Post lub FibreKleer 4X

#### Wskazówki użycia:

Przy stosowaniu strzykawki: Za każdym razem przy stosowaniu samomieszających strzykawk Build-It FR podstawowe znaczenie ma upewnienie się, czy baza i katalizator wypływają równomiernie ze strzykawki. Jest to szczególnie ważne przy pierwszym użyciu strzykawki, ponieważ proces osiadania w czasie transportu może zmienić poziom materiału w jednej części strzykawki w stosunku do drugiej i nie nastąpi zmieszanie bazy i katalizatora w równych proporcjach, co spowoduje, że materiał nie zwiąże chemicznie.

Otwierając nową strzykawką proszę postępować zgodnie z następującą procedurą:

Przed nałożeniem końcówki mieszającej obejrzeć poziom materiału do odbudowy w przylegających ujściach. Jeśli poziom w obu ujściach nie jest taki sam, wyciśnij nadmiar materiału ze strzykawki, dopóki substancje z obu stron nie wypływają równo. Można teraz założyć na strzykawkę końcówkę mieszającą. Nie cofać tłoczka w celu powstrzymania wypływu materiału przez ujście końcówki mieszającej ponieważ może to spowodować wciągnięcie zmieszanego materiału do jednej z komór strzykawki i spowodować jej zatkanie. Zamiast tego zdjąć, a następnie założyć ponownie końcówkę mieszającą na strzykawkę. Zlikwiduje to nadciśnienie wewnątrz końcówki mieszającej i zapobiegnie wypływowi nadmiaru materiału.

**WAŻNA UWAGA:** Jeśli stosujesz tymczasowy materiał na bazie żywicy (na przykład materiał do tymczasowych koron i mostów TempSpan), na materiał na odbudowę Build-It FR na odbudowę należy nałożyć warstwę izolującą - aby zapobiec przywieraniu materiału tymczasowego.

#### ODBUDOWA ZRĘBU KORONOWEGO:

Odizolować ząb koferdamem lub w inny sposób.

Nałożyć 37% żel wytrawiający na powierzchnie obnażonej zębiny i szkliwa. Pozostawić go na zębie przez 20 sekund.

Splukać ząb dużą ilością wody, dokładnie usuwając wytrawiacz. Osuszyć ligniną lub strumieniem powietrza przez 2 sekundy, aby usunąć nadmiar wilgoci. Nie przesuszać, pozostawić powierzchnię wilgotną.

W ciągu 10 sekund nałożyć 2 kolejne warstwy Bond-1 na zębinę i szkliwo. Delikatnie wysuszyć strumieniem powietrza w celu usunięcia rozpuszczalnika. Nie przesuszać; powierzchnia powinna mieć połysk żywicy.

Utwardzać światłem przez 10 sekund.

Jeśli stosuje się pasek formówki: umieścić pasek formówki wokół opracowywanego zęba. Umieścić końcówkę doustną mieszadełka bezpośrednio na przygotowanej powierzchni i wycisnąć materiał Build-It F.R. Odczekać 4 minuty, aż zwiąże.

---

Jeśli stosuje się formówki Build-It Core Forms umieścić zakończenie mieszadła bezpośrednio w formówce i wycisnąć materiał Build-It FR. Nałożyć napełnioną formówkę na opracowywany ząb i przytrzymać przez około 4 minuty, aż materiał Build-It FR zwiąże.

Opracować i wykończyć odbudowaną koronę zęba w zwykły sposób, stosując wiertła diamentowe lub węglkowe i wziąć wycisk pod koronę protetyczną albo odbudować ząb do pełnego konturu konwencjonalnym kompozytem.

Jeśli po zdjęciu kształtki nie opracowywaliśmy powierzchni wykonanej z Build-It FR, oraz nie zanieczyściliśmy jej - możemy przystąpić do dalszej odbudowy kompozytowej.

Jeśli powierzchnia została zanieczyszczona należy wytrawić ją, wypłukać i pokryć warstwą środka wiążącego Bond-1

#### CEMENTOWANIE WKŁADÓW:

Wprowadzić 37% żel wytrawiający do przygotowanego wnętrza kanału oraz na powierzchnię nośną korzenia. Pozostawić go na 20 sekund.

Dokładnie usunąć kwas przepłukując strumieniem wody i lekko wysuszyć powietrzem. Za pomocą papierowych sączków usunąć nadmiar wilgoci z wnętrza kanału.

Nie przesuszać, pozostawić powierzchnię wilgotną.

Za pomocą pędzelka lub cienkiego "mikrobrasha" nałożyć Bond-1 do opracowywanego kanału i na powierzchnię nośną korzenia.

Usunąć nadmiar sączkami papierowymi. Nie pozostawiać nadmiarów bondu w kanale.

Cementując wkład metalowy - nałożyć pędzelkiem na jego powierzchnię 2 warstwy Bond-1. Wysuszyć strumieniem powietrza.

Utwardzać światłem, każdą powierzchnię przez 10 sekund. Nie dotykać wkładu ręką. (W przypadku cementowania wkładu FibreKor proszę odnieść się do instrukcji użycia wkładu FibreKor w zakresie procedury cementowania).

Wprowadzić materiał Build-It FR do wnętrza kanału. Wkład dodatkowo pokryć cienką warstwą Build-ItFR.

Wprowadzić wkład do kanału, pozwalając na wypłynięcie nadmiaru Build-It FR Usunąć nadmiar materiału Build-It FR. Odczekać ok. 4 minuty na związanie chemiczne materiału.

Jeśli cementujemy wkład z włókna szklanego:

Przed przycięciem wkładu odczekać 4 minuty, aby materiał Build-It FR dobrze związał. Można też utwardzać światłem od strony zgryzu przez 40 sekund, a następnie przyciąć wkład. W każdym przypadku, materiał Build-It FR wymaga 4 minut aby związać w kanale.

Wykonać odbudowę zrębu koronowego według opisu powyżej.

Strzykawką: 1x 4 ml w odcieniu do wyboru: A2/A3, 5 końcówek mieszających, instrukcja.

## Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Kolor:** A2 , A3