

# Wypełnij, modeluj i gotowe

5mm



Jednoetapowe  
wypełnienie w  
warstwie do 5mm

20 sek.  
polimeryzacja  
lampą LED



“ Praca kompozytem **aura bulk fill** jest szybka, niezawodna i ekonomiczna. Odpowiednia konsystencja, idealna adaptacja brzeżna i doskonała polerowalność sprawiają, że to kompozyt z wyboru do wypełnień w odcinku bocznym. **aura bulk fill** to materiał idealny w codziennej pracy.

Dr Michał Kowalik, DMD

SDI

Your Smile. Our Vision.  
[www.sdi.com.au](http://www.sdi.com.au)

**aura bulk fill**  
ultra uniwersalny materiał do odbudowy

# aura bulk fill



## Jeden odcień. Jedno wypełnienie.

Szybka i prosta odbudowa kompozytowa w odcinku bocznym.

- Naturalny końcowy wygląd za pomocą jednego uniwersalnego odcienia
- Duża głębokość polimeryzacji bez potrzeby stosowania techniki warstwowej
- Łatwa aplikacja w kilka sekund
- Optymalna konsystencja ułatwiająca aplikację i modelowanie



The Dental Advisor, Vol. 33,  
No. 07, September 2016

2.21%

### Niski skurcz objętościowy

aura bulk fill charakteryzuje się niskim skurczem polimeryzacyjnym redukując naprężenia wewnętrzne co daje trwałe i wytrzymałe wypełnienia.

115 MPa

### Doskonała wytrzymałość na zginanie

aura bulk fill jest odporny na duże naprężenia bez uszkodzenia.

375 MPa

### Wysoka wytrzymałość na ściskanie

aura bulk fill jest odporny na siły zgrzyzowe w jamie ustnej.



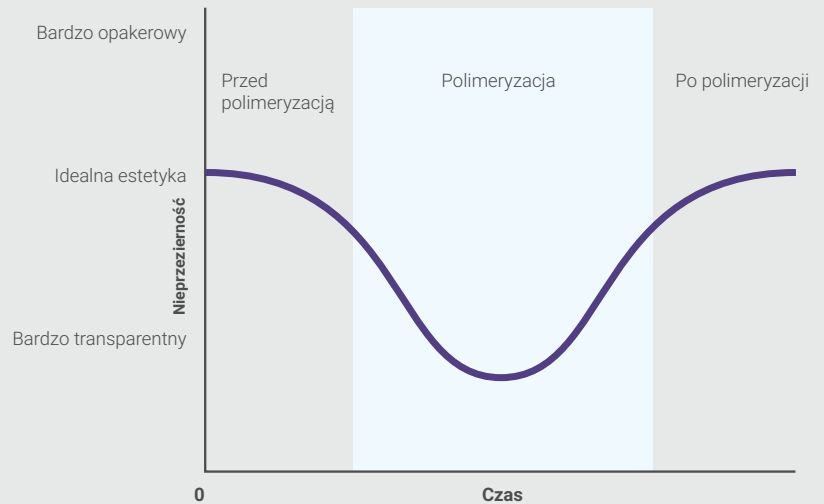
## Głębokość polimeryzacji

Przezierność materiału **aura bulk fill** zależy od współczynnika załamania światła żywicy i wypełniacza, dwóch składników kompozytu.

Proces polimeryzacji zmienia nieznacznie współczynnik załamania światła żywicy, który jest wtedy podobny do współczynnika załamania światła wypełniacza.

To powoduje chwilowe zwiększenie przezierności materiału. Dzięki temu zwiększa się głębokość polimeryzacji.

Po utwardzeniu kompozytu oba współczynniki załamania światła wracają do wartości wyjściowych. Materiał staje się bardziej nieprzezierny dając doskonały efekt estetyczny.



PRZED



PO

Dr. Bob Lowe (USA)



PRZED



PO

Dr. Gregor Thomas (Germany)

8565012 Bulk Fill 20 x 0.25g Uzupelnienia kapsulki

8560012 Bulk Fill 1 x 4g Uzupelnienia strzykawki



Your Smile. Our Vision.  
www.sdi.com.au

Australia 1 800 337 003  
Austria 00800 0225 5734  
Brazil 0800 770 1735  
France 00800 0225 5734  
Germany 0800 1005759  
Ireland 00800 0225 5734

Italy 00800 0225 5734  
New Zealand 0800 734 034  
Spain 00800 0225 5734  
United Kingdom 00800 0225 5734  
USA & Canada 1 800 228 5166