

Heraeus

Signum
z zamiłowania
do perfekcji



signum[®]

For the love of perfection.

Czy to naturalny ząb czy ceramiczny? To Signum!

Uzupełnienia na wieczność: arcydzieła na długie lata i stabilne kolory

„Życie jest krótkie, sztuka jest wieczna”

Taką samą zasadę stosuje się w Signum.

Naturalny efekt estetyczny uzupełnień Signum pozostaje nienaruszony przez długie lata, dzięki właściwości podobnym do materiałów ceramicznych.

Signum - jeśli mistrzostwo jest twoją pasją

Będziesz zaskoczony tym, że kompozyt dorównuje rezultatami estetycznymi oraz wytrzymałością wysokiej jakości materiałom ceramicznym.

Nowy Signum właśnie to potrafi.

Signum pozwala na osiągnięcie rezultatów estetycznych porównywalnych do naturalnych zębów.

Signum to nie tylko nanohybrydowy kompozyt, to drzwi do mistrzostwa długotrwałych uzupełnień



Signum Ceramis – silniejszy niż ząb

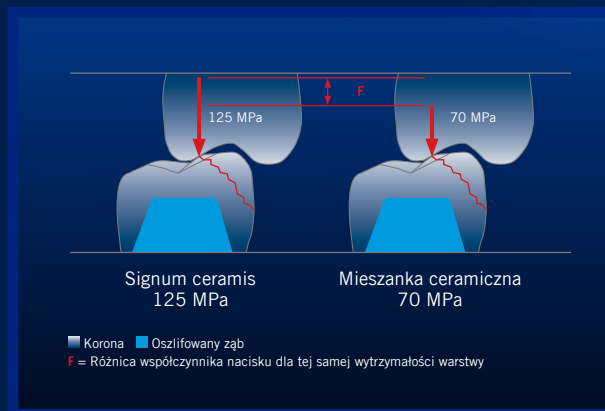
Uzupełnienia bez podbudowy metalowej muszą wytrzymać siły działające w jamie ustnej tak samo dobrze jak uzupełnienia z podbudową. Signum Ceramis to nowy nanohybrydowy produkt działu badawczo-rozwojowego Heraeus.

Jest to materiał światłoutwardzalny szklano- ceramiczny, który dzięki swojej dużej wytrzymałości wewnętrznej rekompensuje brakujący metal, a równocześnie wykazuje dobrą odporność na ścieranie oraz połysk koloru, tak samo jak ząb naturalny.

Stosując Signum Ceramis można tworzyć uzupełnienia bez podbudowy metalowej, o jakich marzy każdy dentysta. Uzupełnieniom o wyjątkowo długiej trwałości, estetyce i niezawodności można zaufać.

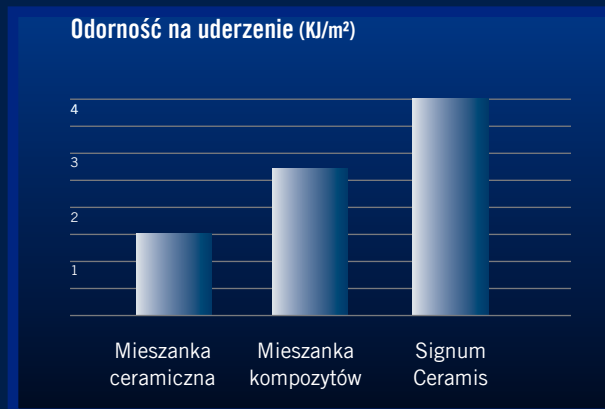
W przypadku połączenia dwóch materiałów, np. naturalnego zęba i kompozytu, konieczne jest idealne dobranie ich właściwości deformacyjnych – w innym przypadku mogą wystąpić problemy związane z naprężeniami. Dzięki specjalnemu składowi Signum Ceramis posiada wysoką wytrzymałość na zginanie i pozwala tworzyć idealne uzupełnienia bez podbudowy metalowej.

Wytrzymałości na zginanie na przykładzie wypukłości pod wpływem siły żucia przyłożonej przez zęby przeciwległe



Wyjątkowo duża odporność na uderzenie

Nawet pod wyjątkowo dużym zewnętrznym obciążeniem uzupełnienie bez podbudowy metalowej musi być w stanie zapobiec ewentualnemu pęknięciu.



Signum Ceramis:

- idealna odporność na uderzenia
- wyjątkowo wysoki moduł E
- odporność na ścieranie podobna do zęba naturalnego dzięki czemu oszczędza się zęby przeciwległe
- wyjątkowo długa trwałość
- wyjątkowe rezultaty estetyczne
- proste w użyciu
- precyzyjne dopasowanie kolorów
- bardzo szybkie opracowywanie
- w każdej chwili możliwość naprawy wewnątrzustnej

Heraeus kontakt w Polsce

☎ / 📧 (33) 496 35 39, ✉ info-poland@heraeus.com
Country Manager: Jarosław Bruszewski

Konsultant protetyczny firmy Heraeus:

tech. dent. **Agata Jankowska**, ☎ 602 267 218, ✉ agata.jankowska@heraeus.com

Przedstawiciele regionalni Heraeus:

Łódź, Częstochowa, Katowice, Kraków, Kielce i okolice -

Konrad Kędziora, ☎ +48 600 976 698, ✉ konrad.kedziora@heraeus.com

Radom, Lublin, Rzeszów i okolice -

Grzegorz Welo, ☎ +48 600 976 792, ✉ grzegorz.welo@heraeus.com

Poznań, Kalisz, Sieradz, Wrocław i okolice -

Piotr Kupis, ☎ +48 604 241 425, ✉ piotr.kupis@heraeus.com

Warszawa i okolice, Białystok -

Monika Polak, ☎ +48 508 249 599, ✉ monika.polak@heraeus.com

www.heraeus-dental.pl