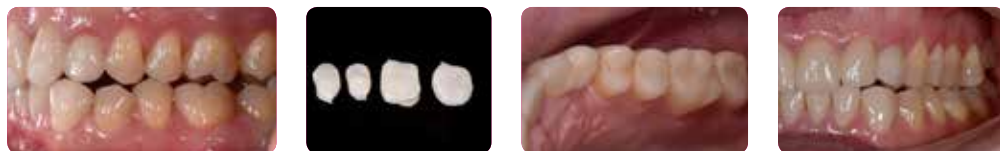


Presnosť, ktorá trvá.
Estetika, ktorá vydrží.

Zvýšenie vertikálneho rozmeru

Vďaka svojej vysokej pevnosti v ohybe a „breaking energy“ (sile proti zlomeniu) je CERASMART270 dokonale vhodný na riešenie náročných okluzálnych prípadov. Jeho vyvážená povrchová tvrdosť bude obzvlášť prospešná pri znižovaní opotrebovania antagonistov, pri zabezpečení dlhotrvajúceho lesku náhrady.



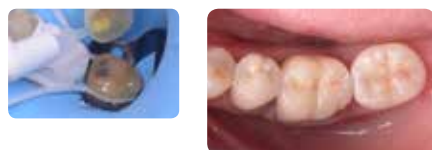
S láskavým dovolením Dr. C. Moussally, Francúzsko

Nový zub v rámci jednej návštevy

S CERASMART270 môžete vytvoriť odolné estetické náhrady s optimálnym prispôbením počas jednej návštevy. Náhrada bude vyfrézovaná za pár minút a napriek tomu bude veľmi šetrná k Vaším frézovacím vrtákom.

Výmena veľkej kompozitnej výplne s parapulpálnymi čapmi

Správna voľba pre veľké a zaťažované výplne.



S láskavým dovolením Dr. Gerdolle, Švajčiarsko

Náhrada druhého molára

Vďaka prirodzenému chameleón efektu je náhrada iba s jedným odtieňom výbornou voľbou pre štandardnú náhradu molára.



S láskavým dovolením Dr. Y. Roos, Španielsko

Korunka na implantáte

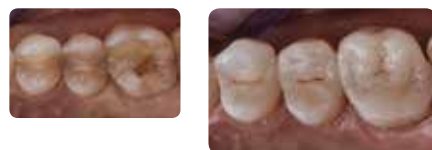
Elasticita CERASMART270 je obzvlášť vhodná pri riešení korunky na implantát.



S láskavým dovolením Dr. J. Tapia Guadix, Španielsko

Náhrada kvadrantu

Ideálny na vytvorenie viacerých náhrad počas jednej návštevy.



S láskavým dovolením Dr. G. Witkowski, Poľsko

CERASMART270 od GC

Prirodzený vzhľad a flexibilita



| CEREC | | | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Odtieň | Veľkosť | Obj. č. | Veľkosť | Obj. č. | Veľkosť | Obj. č. |
| A1 HT | 12 | 12540 | 14 | 12576 | 14L | 12612 |
| A2 HT | 12 | 12541 | 14 | 12577 | 14L | 12613 |
| A3 HT | 12 | 12542 | 14 | 12578 | 14L | 12614 |
| A3.5 HT | 12 | 12543 | 14 | 12579 | 14L | 12615 |
| B1 HT | 12 | 12544 | 14 | 12580 | 14L | 12616 |
| A1 LT | 12 | 12545 | 14 | 12581 | 14L | 12617 |
| A2 LT | 12 | 12546 | 14 | 12582 | 14L | 12618 |
| A3 LT | 12 | 12547 | 14 | 12583 | 14L | 12619 |
| A3.5 LT | 12 | 12548 | 14 | 12584 | 14L | 12620 |
| B1 LT | 12 | 12550 | 14 | 12586 | 14L | 12622 |
| BL | 12 | 12551 | 14 | 12587 | 14L | 12623 |

| Universal | | | | | | |
|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Odtieň | Veľkosť | Obj. č. | Veľkosť | Obj. č. | Veľkosť | Obj. č. |
| A1 HT | 12 | 12552 | 14 | 12588 | 14L | 12624 |
| A2 HT | 12 | 12553 | 14 | 12589 | 14L | 12625 |
| A3 HT | 12 | 12554 | 14 | 12590 | 14L | 12626 |
| A3.5 HT | 12 | 12555 | 14 | 12591 | 14L | 12627 |
| B1 HT | 12 | 12556 | 14 | 12592 | 14L | 12628 |
| A1 LT | 12 | 12557 | 14 | 12593 | 14L | 12629 |
| A2 LT | 12 | 12558 | 14 | 12594 | 14L | 12630 |
| A3 LT | 12 | 12559 | 14 | 12595 | 14L | 12631 |
| A3.5 LT | 12 | 12560 | 14 | 12596 | 14L | 12632 |
| B1 LT | 12 | 12562 | 14 | 12598 | 14L | 12634 |
| BL | 12 | 12563 | 14 | 12599 | 14L | 12635 |

Príbuzné produkty



G-CEM LinkForce



G-CEM Veneer



OPTIGLAZE color



DIAPOLISHER Paste

CERASMART270, DIAPOLISHER Paste, G-CEM LinkForce, G-CEM Veneer, G-Premio BOND, G-Multi PRIMER a OPTIGLAZE color sú ochrannými značkami spoločnosti GC.

Brilliant Crios, Grandio blocs, Tetric CAD, VITA Enamic multiColor a CEREC nie sú ochrannými značkami spoločnosti GC.

GC EUROPE N.V.
Head Office
Researchpark
Haasrode-Leuven 1240
Interleuvenlaan 33
B-3001 Leuven
Tel. +32.16.74.10.00
Fax. +32.16.40.02.14
info.gce@gc.dental
www.gceurope.com

GC EUROPE N.V.
GCEEO Slovakia
Raková 1441
SK - 023 51 Raková / Čadca
Tel. +421.911.570.999
Fax. +421.414.000.264
info.slovakia@gc.dental
www.eeo.gceurope.com

Prirodzený
vzhľad
a flexibilita



CERASMART™270
od GC

CAD/CAM hybridný keramický
blok absorbujúci silu

GC

GC

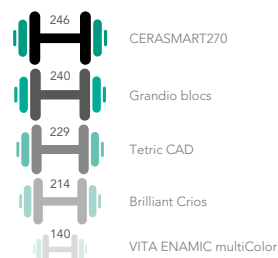
CERASMART270 od GC

Inteligentný materiál pre inteligentné aplikácie!

CERASMART270 je estetický hybridný blok, ktorý poskytuje rýchly a dlhodobý klinický úspech. CERASMART270 ponúka vďaka novo vyvinutej technológii „**Full Coverage Silane Coating**“ (FSC) so **zlepšenou technológiou nano plnív** mimoriadne fyzikálne a estetické vlastnosti. Frézovanie je rýchle a efektívne, čo umožňuje vytvoriť kvalitnú náhradu s jemnými okrajmi a optimálnym prispôbením vo veľmi krátkom čase. Okrem toho sa môže leštiť alebo charakterizovať pre živšiu estetiku. CERASMART270 je ten správny blok na použitie, či už pre rýchle onleje alebo náročné prípady opotrebovania.

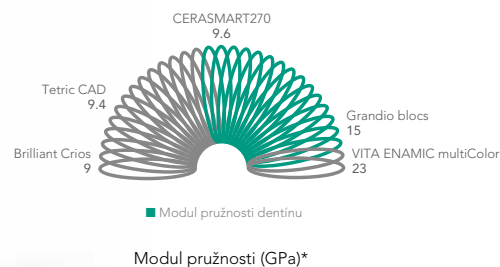
Vyššia pevnosť, ktorá vydrží žuvacie tlaky

- Vyššia hustota rozptýlenia častíc vďaka technológii FSC
- **Vylepšená pevnosť v ohybe** pre náhrady, ktoré odolávajú času
- Vysoká **odolnosť voči lomu**



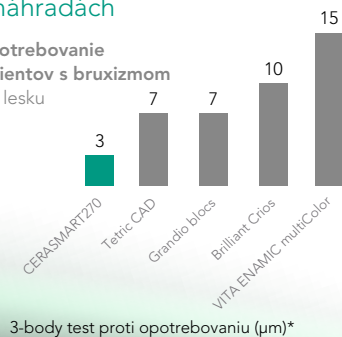
Flexibilita na absorbovanie nárazov

- **Menej stresových špičiek** pri žuvaní
- Znížené riziko **únavy materiálu**
- Veľmi dobre sa hodí na náhrady na **implantáty**



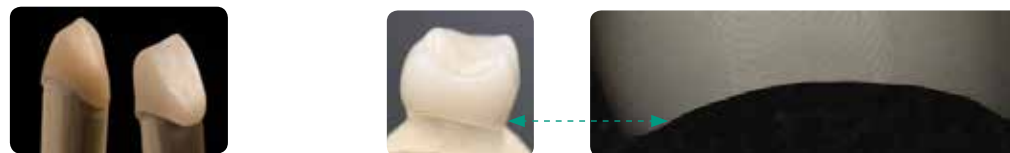
Odolnosť proti opotrebovaniu pri dlhodobých náhradách

- **Veľmi nízke opotrebovanie**
- Ideálne pre **pacientov s bruxizmom**
- Vysoká retencia lesku



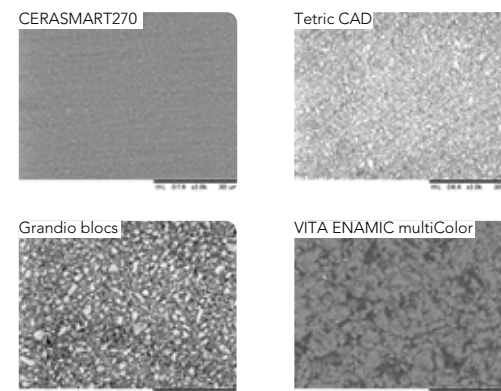
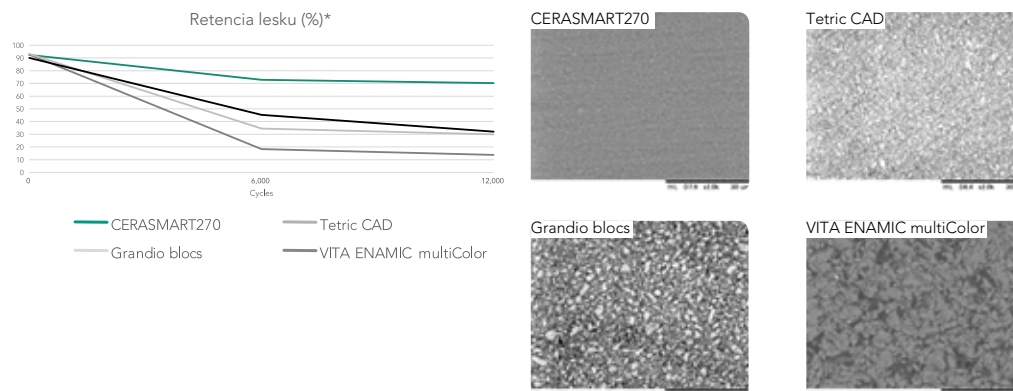
*Zdroj: GC R&D, Japonsko, 2018. Údaje v archíve

Ostré krčkové okraje, ktoré zabezpečujú plynulý prechod



Veľmi presné a hladké krčkové okraje, bez „chippingu“ (štiepenia), po rýchlom a jednoduchom frézovaní, ktoré zaručuje prirodzené prispôbenie.

Vynikajúca lešiteľnosť a retencia lesku



SEM snímky CERASMART270 v porovnaní s konkurenciou*

CERASMART270 sa vďaka svojmu veľmi jemnému plnivu veľmi ľahko leští a udržiava si oveľa vyšší stupeň lesku ako jeho konkurenti počas rovnakého času.

Odtiene, ktoré prirodzene splynú



Pre **prirodený úsmev** s použitím len jedného odtieňa.



S láskavým dovolením MDT C. Hannker, Nemecko

Optimálna fluorescencia a translucencia



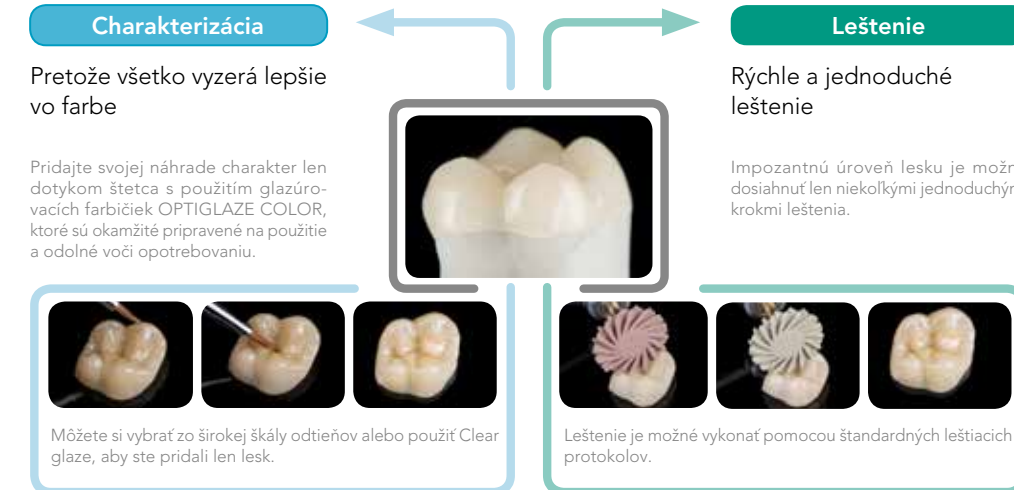
Prirodený zub CERASMART270

Krásne farby pre prirodzený vzhľad. Teplé realistické odtiene s **optimálne vyváženou fluorescenciou a opalescenciou**.

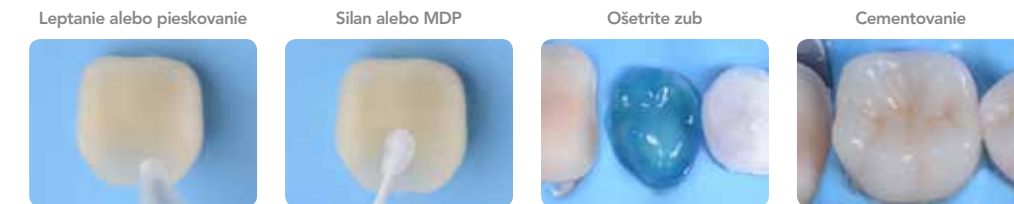


Prirodený zub CERASMART270

Vyberte si svoj spôsob konečnej úpravy



Možnosť jednoduchého a rýchleho úvodného predošetrenia a cementovania



CERASMART270 je jediný hybridný keramický materiál, ktorý môže byť **leptaný** kyselinou fluorovodíkovou alebo môže byť **pieskovaný**.

V oboch prípadoch bude použitie univerzálneho **G-Multi PRIMER** vždy dobrou voľbou, pretože obsahuje silan aj monomér MDP.

Vyberte si svoj spôsob leptania v závislosti od prítomnosti skloviny a dentínu v preparovanom zube. Naneste bond ako napr. **G-Premio BOND**.

Použite **adhezívny fixačný cement** ako napr. G-CEM LinkForce alebo G-CEM Veneer.

S láskavým dovolením Dr. P. Dimitrov, Bulharsko

Možnosti dlhodobého cementovania pre náhrady



G-CEM LinkForce
Univerzálny duálne tuhnuti živcový cement s presvedčivým výkonom.

G-CEM Veneer
Svetlom tuhnuti živcový cement pre vysoké estetické nároky.



Kedykoľvek, keď máte pochybnosti, je tu GC Luting App, aby Vám pomohol so správnym protokolom.

Flexibilita a presnosť

Presné a krásne

Krásne a jednoduché