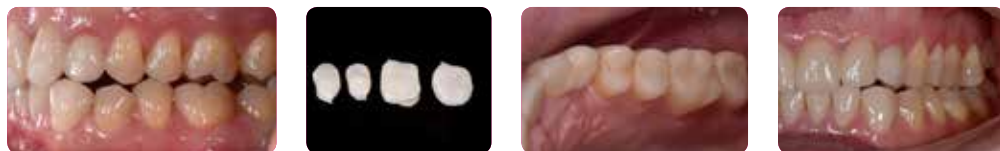


Přesnost, která trvá.
Estetika, která vydrží.

Zvýšení skusu

Díky vysoké pevnosti v ohybu a odolnosti proti zlomení se CERASMART270 dokonale hodí pro řešení náročných okluzálních případů. Jeho vyvážená povrchová tvrdost je obzvláště důležitá pro co nejmenší opotřebení povrchu antagonistů, zatímco dlouhodobý lesk náhrady zůstane zachován.



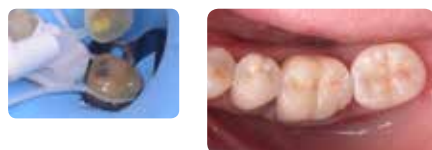
Se svolením Dr. C. Moussally, Francie

Nový zub během jediné návštěvy

Díky CERASMART270 můžete vytvořit odolné a přirozeně estetické náhrady během jediné návštěvy. Náhrada bude vyfrézovaná již během několika minut, nicméně i přesto bude procedura velmi šetrná k vašim frézovacím nástrojům.

Výměna rozsáhlé kompozitní výplně s parapulpálními čepý

Správná volba pro velké a zatěžované výplně.



Se svolením Dr. D. Gerdolle, Švýcarsko

Korunka na implantát

Elasticita CERASMART270 je obzvláště vhodná pro korunky na implantát.



Se svolením Dr. J. Tapia Guadix, Španělsko

Náhrada druhého moláru

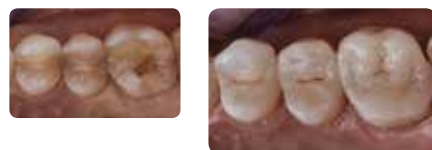
Díky přirozenému chameleon efektu je náhrada jen s jedním odstínem skvělou volbou pro standardní náhradu moláru.



Se svolením Dr. Y. Roose, Španělsko

Náhrada kvadrantu

Ideální pro vytvoření vícečlenných náhrad během jedné návštěvy.



Se svolením Dr. G. Witkowskiho, Polsko

CERASMART270 od GC

Přirozený vzhled a flexibilita



CEREC						
Odstín	Velikost	Obj. číslo	Velikost	Obj. číslo	Velikost	Obj. číslo
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						
Odstín	Velikost	Obj. číslo	Velikost	Obj. číslo	Velikost	Obj. číslo
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

Související 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 jsou obchodní značky GC.

Brilliant Crios, Grandio blocs, Tetric CAD, VITA Enamic multiColor a CEREC nejsou obchodní značky 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.
GCEE Czech Republic
V Olšinách 82
CZ - 100 00 Prague 10
Tel. +420.274.771.965
Fax. +420.274.771.965
info.czech@gc.dental
www.eeo.gceurope.com

Přirozený
vzhled a
flexibilita

CERASMART™270
od GC

Tlak absorbující CAD/CAM
hybridní keramický blok

GC

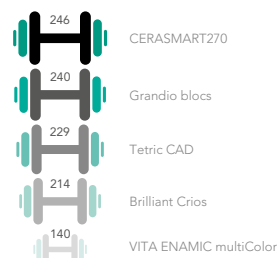
CERASMART270 od GC

Moderní materiál pro bezchybné použití!

CERASMART270 je estetický hybridní blok, který vám zajistí rychlou a dlouhodobou klinickou úspěšnost. Díky nově vyvinuté technologii **"Full Coverage Silane Coating"** (FSC) se **zlepšenou technologií nanoplňiva**, nabízí CERASMART270 mimořádné fyzikální a estetické vlastnosti. Frézování je rychlé a efektivní, což umožňuje vytvořit ve velmi krátkém čase kvalitní náhradu s perfektními okraji a optimálním vzhledem. Navíc je možné náhradu leštit a barevně charakterizovat pro získání ještě vyšší estetiky. CERASMART270 je ten správný blok pro rychlou onlej, nebo náročný případ náhrady abradovaného zubu.

Vysoká pevnost, která skvěle tlumí žvýkácké tlaky

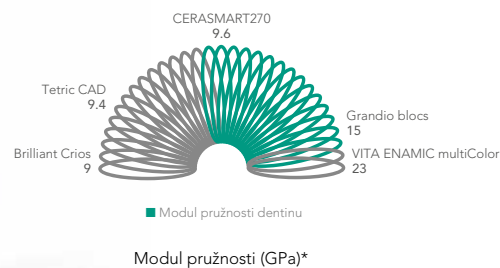
- Vysoká hustota plniva díky technologii FSC
- Zlepšená pevnost v ohybu pro dlouhodobé náhrady
- Vysoká odolnost vůči lomu



Třířesová pevnost v ohybu (MPa)*

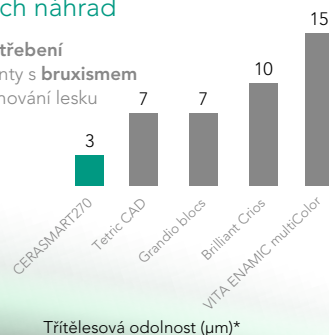
Flexibilita, která absorbuje náhlé nárazy

- Méně stresových hrbolků během žvýkání
- Snížené riziko únavy materiálu
- Skvěle se hodí pro implantátové náhrady



Odolnost proti opotřebení u dlouhodobých náhrad

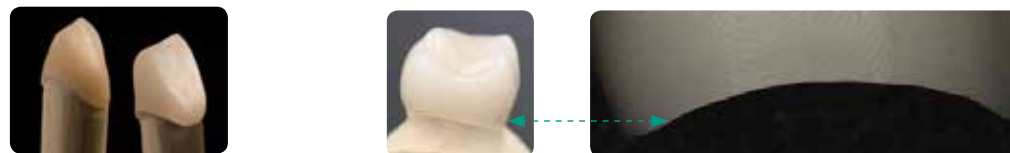
- Velmi nízké opotřebení
- Ideální pro pacienty s bruxismem
- Dlouhodobé zachování lesku



*Zdroj: GC R&D, Japonsko, 2018. Data na vyžádání.

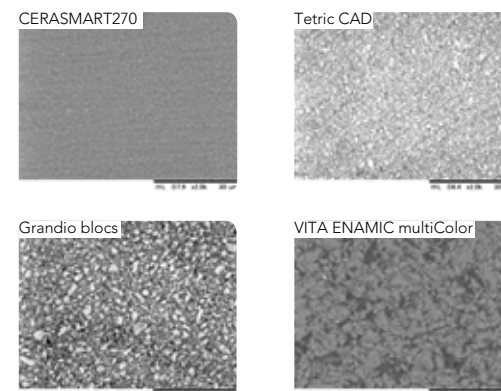
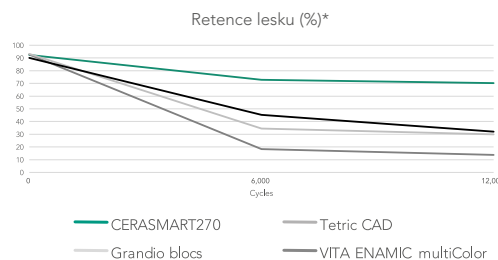
Flexibilita a přesnost

Přesné marginální okraje, které zabezpečují hladký přechod



Velmi přesné a hladké krčkové okraje bez odštěpování, které po rychlém a jednoduchém frézování zaručují přirozený vzhled.

Vynikající leštitelnost a dlouhodobý lesk



SEM snímky CERASMART270 ve srovnání s konkurencí*

CERASMART270 se díky velmi jemnému plnivu velice snadno leští a zachovává si mnohem vyšší úroveň lesku než konkurenční produkty po srovnatelnou dobu.

Odstíny, které přirozeně splnou

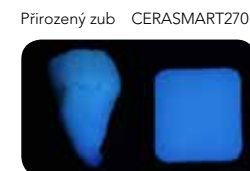


Pro přirozený úsměv s použitím jen jednoho odstínu.



Se svolením MDT C. Hannkera, Německo

Optimální fluorescence a translucence



Přirozený zub CERASMART270

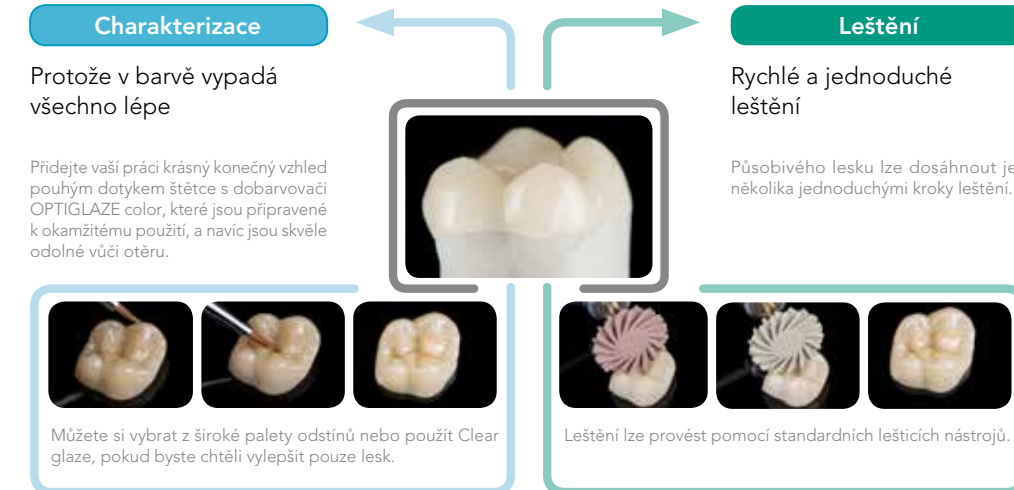
Krásné barvy pro přirozený vzhled. Teplé, přirozené odstíny s optimálně vyváženou fluorescencí a opalescencí.



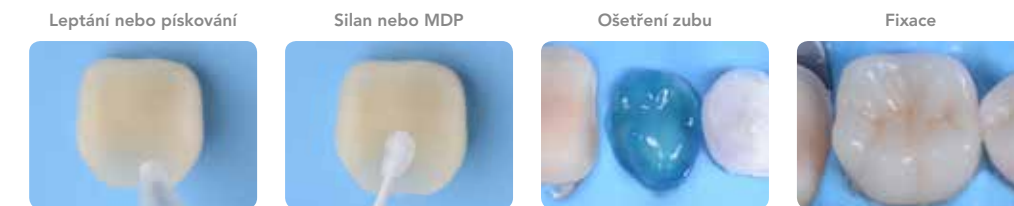
Přirozený zub CERASMART270

Přesné a krásné

Vyberte si způsob konečné úpravy



Možnosti jednoduché přípravy a cementování



CERASMART270 je jediný hybridní keramický materiál, který lze **leptat** kyselinou fluorovodíkovou, **nebo** je možné ho **pískovat**.

Se svolením Dr. P. Dimitrova, Bulharsko

V obou případech bude použít univerzálního **G-Multi PRIMER** tou správnou volbou, jelikož obsahuje silan i MDP monomer.

Vyberte způsob leptání v závislosti na přítomnosti skloviny a dentinu u preparovaného zubu. Aplikujte bond, jako např. **G-Premio BOND**.

Použijte **adhezivní fixační cement**, např. G-CEM LinkForce nebo G-CEM Veneer.

Možnosti dlouhodobé fixace náhrad



G-CEM LinkForce
Univerzální duálně tuhnoucí pryskyřičný cement se spolehlivým výsledkem.

G-CEM Veneer
Světlem tuhnoucí pryskyřičný cement pro vysoce estetické práce.



Kdykoliv budete mít pochybnosti, využijte aplikace GC Luting App, která vám doporučí nejlepší pracovní postup.

Krásné a jednoduché