

Природна
адаптація
та гнучкість



CERASMART™270

від GC

Гібридний керамічний
CAD/CAM блок,
що поглинає навантаження

GC

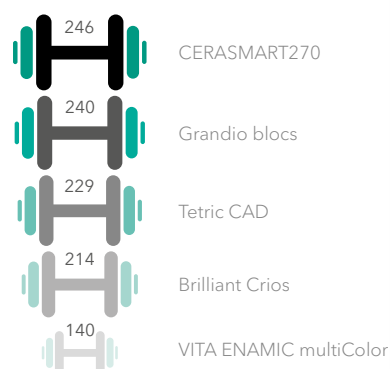
CERASMART270 від GC

Розумний матеріал для розумного застосування!

CERASMART270 – це естетичний гібридний керамічний блок, що розроблений для забезпечення довготривалого та успішного клінічного застосування. Завдяки нещодавно розробленому **«Повноконтурному силануванню часток» (FSC)** із **покращеною технологією наночасток**, CERASMART270 володіє відмінними фізичними та естетичними властивостями. Фрезування швидке та ефективне, що робить можливим створення естетичних реставрацій з ідеальним крайовим приляганням та адаптацією у кольорі. Додатково, його можна полірувати чи характеризувати для більш яскравої естетики. CERASMART270 – це відмінний вибір як для швидкого виготовлення вкладок, так і для складних випадків.

Неперевершена міцність для протистояння жувальному навантаженню

- **Високий коефіцієнт наповнення** завдяки FSC технології
- **Покращена міцність на вигин** – довговічність реставрації
- Висока **стійкість до сколів**

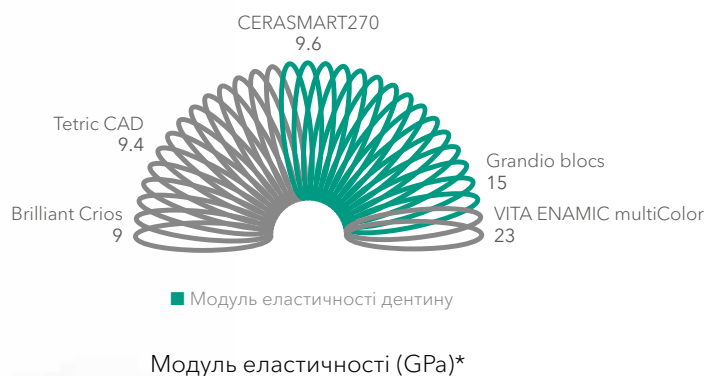


Міцність на вигин по методу трьох точок (МПа)*



Гнучкість для поглинання шоківих навантажень

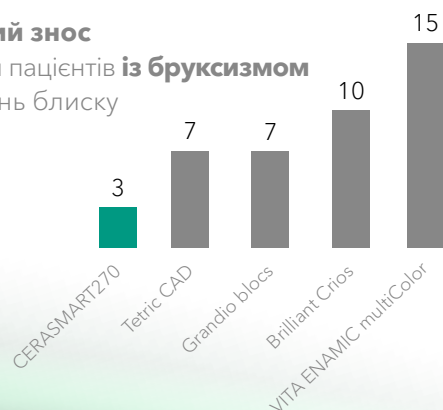
- **Менше стресових піків** під час жування
- Зменшений **знос матеріалу**
- Дуже добре підходить для реставрацій на **імплантатах**



Модуль еластичності (ГПа)*

Зносостійкість для довготривалих реставрацій

- **Дуже низький знос**
- Ідеальний для пацієнтів із **бруксизмом**
- Високий рівень блиску



Зносостійкість по методу трьох тіл (мкм)*

* Джерело: GC R & D, Японія, 2018. Файл даних

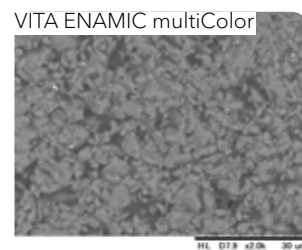
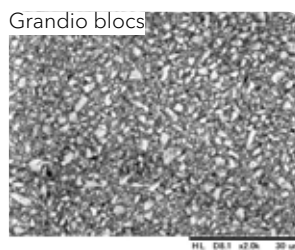
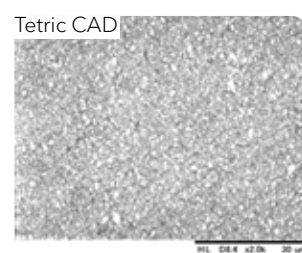
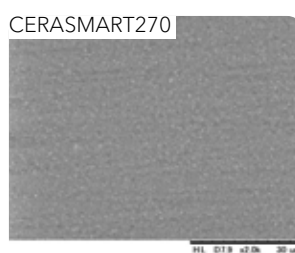
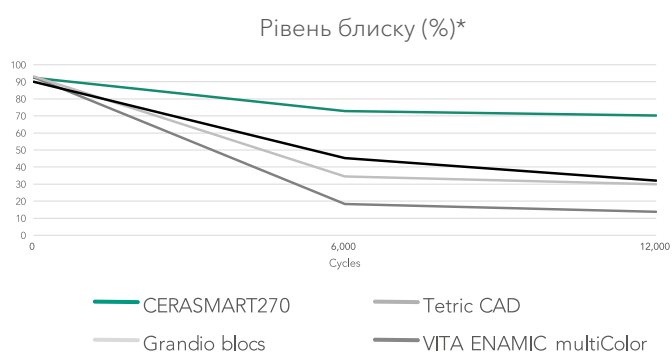
Гнучкість і точність

Гострі границі, що забезпечують плавний перехід



Неймовірно точний та плавний край реставрації після швидкого та легкого фрезерування гарантує точне прилягання.

Неперевершена поліруємість та зберігання блиску



SEM фотографії CERASMART270 у порівнянні з конкурентами*

Завдяки вмісту дрібних наповнювачів, CERASMART270 дуже легко полірується та зберігає набагато більший рівень блиску рівень блиску ніж конкуренти.

Відтінки природно адаптуються



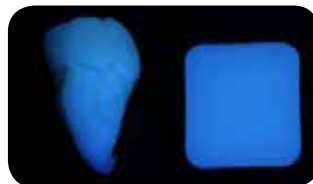
Для **природної посмішки** використовуйте лише один відтінок.



З люб'язного дозволу MDT C. Hannker, Німеччина

Оптимальна флюоресценція та прозорість

Природний зуб CERASMART270



Красиві кольори для природного вигляду. Теплі, ніби живі відтінки з **оптимально збалансованими флюоресценцією та опалесценцією.**

Природний зуб CERASMART270



Точність та Краса

Оберіть свій варіант фінішної обробки

Характеризація

Тому що все кольорове виглядає краще

Додайте характеризації вашим реставраціям одним штрихом пензля, використовуючи OPTIGLAZE color, готове до використання та зносостійке, глазуроване покриття.



Ви можете обрати з широкого спектра кольорів або використовувати Прозорий відтінок, щоб додати лише блиск.

Полірування

Швидке та легке полірування

Винятковий рівень блиску можна отримати лише за декілька простих полірувальних кроків.



Полірування можна завершити за допомогою ваших стандартних дисків та борів.

Легка та швидка попередня обробка та варіанти фіксації

Протравлювання та пікоструменева обробка



CERASMART270 – це єдиний гібридний керамічний матеріал, що можна **протравити** плавиковою кислотою або **обробити пікоструменем**.

Силан чи MDP



В обох випадках використання універсального **G-Multi PRIMER** завжди буде гарним вибором, оскільки він містить і силан, і MDP.

Попередня обробка зуба



Оберіть режим протравлювання залежно від наявності емалі та дентину. Нанесіть адгезив, наприклад, **G-Premio BOND**.

Фіксація



Використовуйте **адгезивний фіксуєчий агент**, наприклад, G-CEM LinkForce чи G-CEM Veneer.

З люб'язного дозволу лікаря P. Dimitrov, Болгарія

Варіанти фіксації для довготривалих реставрацій



G-CEM LinkForce
Універсальний адгезивний цемент подвійного твердіння з перевіреною формулою.



G-CEM Veneer
Фіксаційний цемент світлової полімеризації для особливо естетичних випадків.



Якщо ви сумніваєтеся, завантажте GC Luting App, що допоможе вам обрати правильний протокол фіксації.

Краса та легкість

Довготривала точність. Естетика, що не зникає.

Підвищення по прикусу

Завдяки підвищеній міцності на вигин та енергії на розрив, CERASMART270 ідеально підходить для вирішення складних оклюзійних випадків. Його збалансована твердість поверхні є чудовою перевагою у запобіганні зносу антагоністів, водночас він забезпечує довготривале збереження блиску реставрації.



З люб'язного дозволу лікаря С. Moussally, Франція

Реставрація за один візит

З CERASMART270 ви можете створити довготривалу естетичну реставрацію з оптимальною адаптацією кольору за один візит. Реставрація буде фрезеруватися протягом декількох хвилин і буде дружньою до фрез.

Заміна великих композитних реставрацій з парапульпальними штифтами

Правильний вибір для великих,
навантажених порожнин.



З люб'язного дозволу лікаря D. Gerdolle, Швейцарія

Коронка з імплантатом

Еластичність CERASMART270 особливо
корисна при встановленні коронок з опорою
на імплантати.



З люб'язного дозволу лікаря J. Tapiá Guadix, Іспанія

Реставрації другого моляра

Природна адаптація лише одним відтінком робить цей
матеріал ідеальним для реставрації другого моляра.



З люб'язного дозволу лікаря Y. Roos, Іспанія

Реставрація квадранта

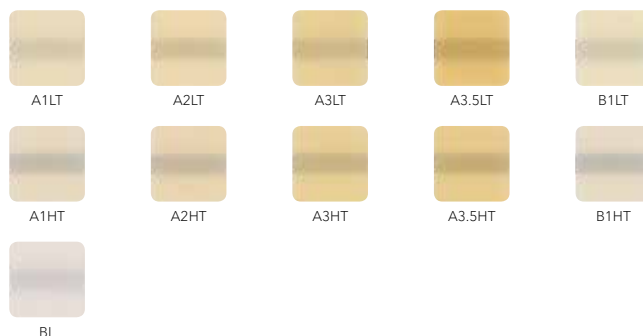
Ідеальний для створення декількох
реставрацій за один візит.



З люб'язного дозволу лікаря G. Witkowski, Польща

CERASMART270 від GC

Природна адаптація та гнучкість



CEREC						
Відтінок	Розмір	Артикул	Розмір	Артикул	Розмір	Артикул
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						
Відтінок	Розмір	Артикул	Розмір	Артикул	Розмір	Артикул
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

Супутні товари



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 and OPTIGLAZE color є торговими марками GC. Brilliant Crios, Grandio blocs, Tetric CAD, VITA Enamic multiColor and CEREC не є торговими марками 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 Ukraine
04071, м. Київ,
вул. Костянтинівська 32, оф. 11
Тел.: (044) 463.62.66
info.ukraine@gc.dental
www.eeo.gceurope.com

Офіційний дистриб'ютор
компанії GC в Україні:
Група компаній "КРИСТАР"
04071, м. Київ,
вул. Межигірська, 50, оф. 1
Тел/Факс: (044) 503-11-11
info@kristar.ua
www.kristar.ua

