

TEMPSMART™ DC

Um caminho tranquilo até à sua restauração final

Compósito de cura dupla para coroas e pontes temporárias



TEMPSMART DC da GC

Descubra a inovação suprema:
forte, rápido... brilhante!

As restaurações temporárias têm um papel importante na odontologia de restauração. Não só protegem os dentes preparados, mas fornecem **conforto e estética** enquanto o seu paciente espera pela restauração final. A introdução pela GC de uma nova tecnologia com TEMPSMART DC torna os materiais temporários mais bonitos. TEMPSMART DC é **o primeiro material temporário sem plastificante, de cura dupla, concebido para tornar o trabalho do dentista mais fácil e mais agradável.**

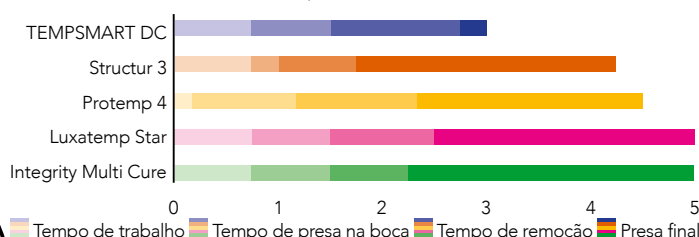
Entre na onda SMART

TEMPSMART DC pode ser **fotopolimerizável**, o que oferece grandes vantagens: pode controlar o momento da presa e a polimerização final é otimizada. Isto permite um procedimento **mais fácil e mais eficiente** o que lhe pode **poupar muito tempo**. A fotopolimerização também melhora as propriedades físicas da restauração temporária, particularmente a resistência à flexão.



Fotopolimerização extraoral

Tempos de procedimento TEMPSMART DC em comparação com produtos concorrentes (min)

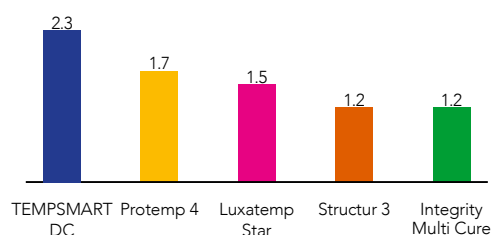


GC R&D, Japão 2018. Dados em arquivo.

Entre na onda SAFE

As cadeias de polímero longas formam **uma rede de polímero de alta densidade**, resultando numa **resistência à fratura excepcionalmente elevada**. Isto torna-o perfeitamente adequado para temporização de longo prazo e pontes com vãos longos.

Resistência à fratura em comparação com produtos concorrentes (MPa·m^{1/2})



Fonte: GC R&D, Japão 2018. Dados em arquivo.

Entre na onda SMOOTH

O TEMPSMART DC é fornecido em **sistemas de doseamento 1:1** e não usa plastificante na sua composição. Isto assegura uma polimerização excelente para **superfícies macias, não adesivas** e duras sem, praticamente, qualquer camada de inibição. Por isso, a gengiva pode cicatrizar melhor e a placa pode ser removida facilmente.



Comparação de um cartucho tradicional 10:1 com plastificantes (esquerda) com os resultados obtidos com um cartucho TEMPSMART DC 1:1 sem plastificante (direita).

A elevada resistência à fratura torna-o um material ideal para uma ponte posterior

1. Situação inicial.
2. Injeção de TEMPSMART DC no molde.
3. Remoção do molde 2,00-2,30 minutos após o início da mistura. Polimerização durante 5 segundos por superfície, após a remoção do excesso.
4. Após polimento: cimentação da ponte usando Freegenol ou Fuji TEMP LT.



Cortesia do Dr. C. Lampson, Alemanha

Tenha orgulho num paciente FELIZ!

Graças a uma superfície não adesiva, podem ser atingidos resultados bonitos em poucos passos de polimento

1. Situação inicial.
2. Após a injeção de TEMPSMART DC e da sua colocação na boca, a restauração é removida dentro de 2,30 minutos e fotopolimerizada.
3. Polimento final da restauração em poucos passos.
4. Restaurações temporárias finais com brilho elevado.



Cortesia do Dr. J. Tapia Guadix, Espanha

Entre na onda PRETTY

TEMPSMART DC está disponível em **6 tonalidades**, todas com uma **fluorescência natural**. Graças à tecnologia de enchimento inteligente, é **facilmente polido** até um **brilho notavelmente** elevado.



Escolha entre brilho elevado com polimento manual ou caracterização usando cobertura reforçada com nano-enchimento OPTIGLAZE color (GC)



TEMPSMART DC da GC

Um caminho tranquilo até à sua restauração final

Entre na onda SMART

Tempo de procedimento curto graças à sua conveniente opção de fotopolimerização



Entre na onda SAFE

Elevada resistência à fratura para soluções temporárias que duram

Entre na onda SMOOTH

Restaurações não adesivas para brilho elevado em poucos

Entre na onda PRETTY

Fluorescência e brilho de longa duração para pacientes



TEMPSMART DC, 48 ml cartridge, 16 mixing tips

Ref. ^a	10001473	10001474	10001475	10001476	10001477	10001478
Tonalidade	A1	A2	A3	A3,5	B1	BW

TEMPSMART DC, 10 ml cartridge, 10 mixing tips

Ref. ^a	10001479	10001480	10001481	10001482
Tonalidade	A1	A2	A3	B1

Produtos relacionados



Rebasamento

Unifast III



Reparação

G-aenial Universal Injectable



Caracterização

OPTIGLAZE color



Cimentação temporária

FREEGENOL Fuji TEMP LT



Remoção da coroa

PLIERS

FREEGENOL, G-aenial Universal Injectable, OPTIGLAZE color e UNIFAST Trad são marcas comerciais da GC.
Integrity Multi Cure, Luxatemp Star, Protemp 4 e Structur 3 não são marcas comerciais da 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 48 32
info.gce@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe>

GC IBÉRICA

Dental Products, S.L.
Edificio Codesa 2
Playa de las Américas 2, 1º, Of. 4
ES-28290 Las Rozas, Madrid
Tel. +34.916.364.340
Fax. +34.916.364.341
comercial.spain@gc.dental
<https://www.gc.dental/europe/pt-PT>