


Straumann® n!ce® Glass-Ceramic  
Cerâmica vítrea  
totalmente cristalizada.  
É n!ce® conhecê-lo.



lithium
<b>Li</b>
6.941
silicium
<b>Si</b>
28.085
oxygen
<b>O</b>
15.999



Olá Paulo,  
Já experimentaste a  
n!ce, a nova cerâmica  
víttrica da Straumann?  
Acabei muito mais  
rapidamente!  
Linda ;-)

# Em constante inovação para melhorar os resultados para os pacientes.

Há mais de seis décadas que a Straumann® contribui significativamente para o progresso dos implantes dentários. Através de inovação pioneira, temos vindo a redefinir as fronteiras do possível para os profissionais de medicina dentária e para os pacientes.

Com base na nossa experiência, desenvolvemos um novo material de cerâmica vítrea: a nice®. A nossa abordagem inovadora combina novos materiais biocompatíveis e esteticamente atrativos para criar blocos de fresagem totalmente cristalizados e inovadores para os profissionais de medicina dentária.

PRODUÇÃO

1

O processamento pode ser realizado com o sistema das séries C e M da Straumann® ou qualquer outro sistema CAD/CAM.

POLIMENTO

2

Pode conseguir-se um acabamento natural com alto brilho de forma rápida e fácil.

COLOCAÇÃO

3

Basta colocar a restauração com cimento adesivo. O resultado é uma restauração com aspeto natural e esteticamente notável.

Olá Linda,

Espantoso, basta retificar,  
polir e fixar para conseguir  
um desempenho excelente  
de forma rápida e fácil.

Paulo :-)



# Cumpra e exceda as expectativas dos pacientes. Beneficie do carácter prático e da poupança de tempo.

Como o nome sugere, a nice® Glass-Ceramic é agradavelmente simples e muito fiável. Com os nossos blocos de cerâmica vítrea, pode beneficiar da garantia de qualidade Straumann, de processos mais rápidos e maior eficiência.

Beneficia ainda de uma maior satisfação dos pacientes, uma vez que a nice® Glass-Ceramic restaura o aspeto natural dos seus pacientes e pode contar com a fiabilidade das restaurações dentárias efetuadas com material CAD/CAM apoiado pela marca Straumann®. O nosso material totalmente cristalizado de alta qualidade garante um encaixe perfeito com margens precisas, combinadas com resistência e longevidade e uma sensação confortável e natural.



A gama de nice® Glass-Ceramic é a nova solução vitrocerâmica de vanguarda da Straumann® que produz restaurações estéticas rápidas e cumpre as expectativas dos pacientes e profissionais de medicina dentária.

# Melhora significativamente o seu fluxo de trabalho.

Os nossos blocos de produção totalmente cristalizados foram especialmente concebidos para produzir coroas (inclusive coroas híbridas com pilares), coroas parciais, inlays, onlays e facetas.

O material pode ser retificado, polido e colocado sem necessidade de uma queima adicional de cristalização, poupando uma quantidade substancial de tempo e esforço.

CERÂMICA VÍTRICA EXCLUSIVA  
DESENVOLVIDA E FABRICADA  
PELA STRAUMANN®

Um acabamento natural  
da superfície.  
Fresar um sorriso é n!ce®.

ASPETO NATURAL COM  
ELEVADA RESISTÊNCIA  
E LONGEVIDADE.

A gama de n!ce® Glass-Ceramic não exige investimentos adicionais de capital em hardware ou software, uma vez que o material pode ser facilmente processado com um equipamento de fresagem standard.

A fresagem e manuseamento são fáceis graças à consistência única do material da n!ce® Glass-Ceramic. Com o seu acabamento de superfície e linhas marginais precisas, o elemento fresado pode simplesmente ser polido de modo a conseguir-se uma restauração de alto brilho. As suas restaurações podem ser fresadas, polidas e fixadas sem queima de cristalização adicional. Os cristais vitrocerâmicos finos cumprem os mais exigentes requisitos estéticos e são particularmente fáceis de utilizar e de utilização segura.

Transforme o tempo gasto a fresar  
em tempo passado a sorrir.

;-)





A nlce® Glass-Ceramic é uma cerâmica de aluminossilicato de lítio reforçada com dissilicato de lítio, certificada segundo a ISO 6872:2015, tipo II, classe 2. A gama de nlce® Glass-Ceramic está disponível em dois níveis de translucidez: alta translucidez e baixa translucidez. Ambos os níveis de translucidez estão disponíveis nos seguintes tons: Bleach, A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B4, C2 e D2.

As restaurações com nlce® Glass-Ceramic podem ser colocadas com cimento adesivo ou auto-adesivo. Podem ser simplesmente polidas, ou pode ser aplicado stain e glaze, se pretender uma caracterização mais pronunciada.

## PROPRIEDADES

Descrição	Valor
Resistência à flexão [MPa]*	350 ± 50
Coefficiente de expansão térmica (100 – 500 °C) [10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> ]*	7,1 ± 0,5

\* Segundo a ISO 6872

A Straumann® trabalha em estreita colaboração com médicos dentistas e laboratórios dentários num esforço contínuo para otimizar as tecnologias, sistemas e materiais existentes, de modo a ajudar ao melhoramento do tratamento com restaurações protéticas.



Contacte o seu representante comercial local para obter mais informações acerca da nossa gama de materiais nlce®.

## **International Headquarters**

Institut Straumann AG

Peter Merian-Weg 12

CH-4002 Basel, Switzerland

Phone +41 (0)61 965 11 11

Fax +41 (0)61 965 11 01

[www.straumann.com](http://www.straumann.com)

© Institut Straumann AG, 2022. Todos os direitos reservados.

Straumann® e/ou outras marcas comerciais e logótipos da Straumann® aqui mencionados são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Straumann Holding AG e/ou suas afiliadas. Todos os direitos reservados.