Blocs et disque en fibres de verre



Respect des contraintes de mastication

Inlay-core adapté à la forme anatomique du canal radiculaire

Gain de temps





Inlay-core en fibre de verre

Points forts

Respect des contraintes de mastication

> Résistance à la flexion et module d'élasticité proche de celui de la dentine

Inlay-core adapté à la forme anatomique du canal radiculaire

Gain de temps

> Pas d'opacification nécessaire lors de la fabrication de prothèses

Indication

Préparation d'inlay-cores anatomiques en composite fibré via les systèmes de CFAO dentaires.

Données Techniques**

> Résistance à la flexion.

990 MPa

> Module d'élasticité.

23,8 Gpa

NYSGF-BCS

Numerys GF - 5 blocs

H 18 mm, L 15 mm, I 16 mm

Numerys GF - 1 disque

Ø 98.5 mm - Hauteur 20 mm NYSGF-DSK

FORMAT DISQUE POUR LES LABORATOIRES

1 disque = jusqu'à 45 inlay-cores



Cas clinique

Exemple de cas clinique du Dr Gérard Duminil



1 Radio de la dent 21 jours après dépose de la couronne défaillante.



2 La pièce en sortie d'usinage.



3 Essayage sur le modèle.



4 Contrôle radiologique de l'adaptation.



- 5 Mordançage du canal à l'acide phosphorique.
- 6 Silanisation de la pièce avant mise en place de l'adhésif.



- Dans le canal, appliquer :
- L'adhésif puis sécher.
- L'activateur puis sécher.
- La colle composite Total C-Ram.



8 Immédiatement après l'insertion, effectuer une première photopolymérisation rapide pour enlever les excès de colle, ensuite, effectuer une seconde polymérisation plus longue pour assurer la bonne prise du matériau.



9 Aspect de l'inlay-core avant l'empreinte pour la couronne.



10 Vue linguale de l'adaptation.



11 Aspect final après mise en place de la



itena-clinical.com



