



ENDO COMPOSI-POST®

Tenons en fibres de carbone

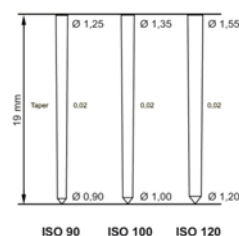
MODE D'EMPLOI

DESCRIPTION

ENDO COMPOSI-POST® est un tenon de conicité ISO .02, d'une longueur de 19 mm.

Le niveau de radio-opacité des tenons ENDO COMPOSI-POST® est de 1,8 mm Al (ISO 4049).

	1	2	3
Ø pointe	0.90	1.00	1.20
Ø tête	1.26	1.36	1.56



INDICATIONS

Le tenon sert de support à la restauration coronaire en cas de substance dentaire résiduelle inférieure à 4 mm.

CONTRE-INDICATIONS

Parois dentinaires inférieures à 1.5 mm au niveau coronaire.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Le tenon doit être nettoyé à l'alcool avant insertion dans le canal. Ne pas toucher le tenon avec vos mains après nettoyage.

Le tenon doit être coupé en dehors de la bouche du patient.

L'utilisation d'une digue en caoutchouc est recommandée.

Le recouvrement prothétique doit être réalisé sur un minimum de 1.5 mm de structure dentinaire saine pour obtenir l'effet de sertissage désiré (ferrule effect).

EFFETS SECONDAIRES

Aucun effet secondaire connu à ce jour.

PREPARATION ETAPE PAR ETAPE

1. Préparation canalaire : Retirer la gutta-percha à la profondeur prévue avec un foret Gates-Glidden ou Largo Peeso. Une vérification radiographique est recommandée.
2. Choisir le tenon ENDO COMPOSI-POST® adapté à l'anatomie du canal d'après analyse radiographique.
3. Déterminer la hauteur du faux-moignon, qui devra être 1/3 de la longueur finale du tenon. Retirer l'obturation canalaire aussi profondément que nécessaire avec le foret Torpan 70 (1000-2000 tours/min), afin de permettre au tenon d'être inséré sur 2/3 de la longueur radiculaire. Il doit rester un minimum de 4 mm d'obturation jusqu'à l'apex. Dans le cas de canaux très courbés, il n'est pas toujours possible d'atteindre cette longueur.
4. Préparer le logement radiculaire adapté au tenon choisi avec le foret Torpan correspondant.
5. Vérifier que le tenon est bien ajusté au logement radiculaire ainsi préparé.
6. Raccourcir le tenon à la longueur adéquate avec un disque diamanté en dehors de la bouche du patient. **Ne pas utiliser de pinces, car la pression exercée risque de détruire la structure du tenon.**
7. Nettoyer le tenon à l'alcool.
8. **Mordancer les parois canalaires et la dentine exposée de la partie coronaire pendant 15 secondes*. Rincer pendant 10 secondes. Eliminer l'eau en excès à l'aide de pointes de papier, tout en laissant les parois légèrement humides. Eviter tout contact avec la gencive.**
9. Appliquer 2 couches d'adhésif* sur les parois du logement radiculaire à l'aide d'un applicateur endodontique (par exemple Composibrush RTD). **Eliminer les excès à l'aide de pointes de papier et sécher doucement toutes les surfaces à l'air comprimé.** Les surfaces doivent présenter un aspect lisse et brillant. Sinon, renouveler l'application. Photopolymériser l'adhésif* dans le canal pendant 10 à 20 secondes.
10. Appliquer une seule couche d'adhésif* sur le tenon. Sécher doucement à l'air comprimé pendant 5 secondes et photopolymériser pendant 10 à 20 secondes (si nécessaire) en extra-oral*.
- 11a. En cas d'utilisation du même produit bipolymérisant comme composite de scellement et de reconstitution tel que le Corecem® (technique recommandée) : Mélanger le composite et remplir le logement radiculaire de bas en haut à l'aide d'un embout intraradiculaire. Insérer immédiatement le tenon. Photopolymériser pendant 40-60 secondes. Poursuivre la reconstitution du moignon.
- 11b. En cas d'utilisation de produits distincts pour le scellement et la reconstitution : Mélanger le composite de scellement*, en enduire le tenon, puis remplir le logement radiculaire à l'aide d'une seringue à injecter. Insérer immédiatement le tenon. Eliminer les excès de ciment à l'aide d'instruments appropriés. En cas d'utilisation d'un composite de scellement bipolymérisant, photopolymériser pendant 40-60 secondes en exerçant une légère pression contre le tenon avec l'embout de la lampe. Appliquer 2 couches d'adhésif* sur la partie émergente du tenon et les parois coronaires. Eliminer les excès et sécher par un bref jet d'air. Photopolymériser à nouveau pendant 20 secondes (si nécessaire).
- 11c.i. En cas d'utilisation d'un ciment de scellement automordançant, il n'est pas nécessaire d'appliquer un agent de mordantage et un adhésif dans le logement radiculaire. Mélanger le ciment de scellement et remplir le logement radiculaire de bas en haut à l'aide d'un embout intraradiculaire. Insérer immédiatement le tenon. Eliminer les excès de ciment. Photopolymériser si nécessaire.

- 11c.ii. Après mordantage, rinçage et séchage des parois coronaires, appliquer 2 couches d'adhésif* sur la partie émergente du tenon et les parois coronaires. Éliminer les excès et sécher par un bref jet d'air. Photopolymériser pendant 20 secondes (si nécessaire).
12. Reconstituer le moignon avec un composite de reconstitution*. RTD recommande le recouvrement de l'extrémité coronaire du tenon avec un composite de reconstitution.

AUTRES RECOMMANDATIONS

Les tenons ENDO COMPOSI-POST® sont des dispositifs à usage unique. Ils ne doivent pas être réutilisés pour éviter tout risque de contamination.

Les tenons ENDO COMPOSI-POST® peuvent être nettoyés à l'alcool. Ils ne doivent pas être stérilisés ou désinfectés au désinfecteur thermique.

Les tenons ENDO COMPOSI-POST® peuvent être stérilisés individuellement à l'autoclave selon les paramètres suivants** :

- Conditionner individuellement dans des pochettes ou gaines de stérilisation à usage unique conformes à la réglementation nationale en vigueur (par ex. EN ISO 11607-1) ;
- Autoclave : type B conforme à la réglementation en vigueur (par ex. EN 13060) ;
- **Température de stérilisation : 134°C - Temps de stérilisation : 18 minutes ;**
- **1 cycle uniquement.**

Forets ENDO COMPOSI-POST® : Ces instruments sont livrés non-stériles. Désinfecter et stériliser les instruments avant chaque utilisation. Désinfecter les instruments avec des solutions de désinfection ou de nettoyage adaptées aux instruments rotatifs*. Ne pas désinfecter les instruments au désinfecteur thermique. Contrôler visuellement les instruments avant chaque utilisation : changer de forets s'ils sont endommagés, corrodés ou émoussés.

Les forets ENDO COMPOSI-POST® doivent être stérilisés individuellement à l'autoclave selon les paramètres suivants** :

- Conditionner individuellement dans des pochettes ou gaines de stérilisation à usage unique conformes à la réglementation nationale en vigueur (par ex. EN ISO 11607-1) ;
- Autoclave : type B conforme à la réglementation en vigueur (par ex. EN 13060) ;
- **Température de stérilisation : 134°C - Temps de stérilisation : 18 minutes.**

Changer de foret après 12 à 15 utilisations.

Pour des canaux très aplatis ou ovoïdes, l'utilisation de tenons accessoires tels que Fibercone® est recommandée pour un meilleur résultat.

STOCKAGE

Conserver les produits stérilisés dans un endroit sec, à l'abri de la poussière.

Avant réutilisation, en cas de non-conformité de l'intégrité de l'emballage, reconditionner et restériliser selon le protocole défini.

SECURITE ET RESPONSABILITE

GARANTIE

RTD garantit ce produit contre tous défauts de matériau et de fabrication. RTD ne couvre aucune autre garantie, y compris toute garantie implicite, de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier. L'utilisateur est responsable de la détermination et du bon choix de ce produit pour son application. En cas de défectuosité avérée dans le cadre de la garantie, la responsabilité de RTD se limite à la réparation ou au remplacement du produit RTD.

RESPONSABILITE

A moins que la loi n'en dispose autrement, RTD ne sera tenu responsable d'aucune perte ou dommage découlant de ce produit, qu'ils soient directs, indirects, spécifiques, accidentels ou consécutifs, quels que soient les arguments avancés, y compris la garantie, le contrat, la négligence ou la stricte responsabilité. L'utilisateur est seul responsable du choix de la taille appropriée pour le foret et le tenon.

Exclusivement destiné à l'usage dentaire.

- * Se reporter aux instructions d'utilisation du fabricant.
- ** Se reporter si besoin aux consignes spécifiques de stérilisation fournies par le fabricant de votre autoclave.



SUGGESTIONS POUR LE CHOIX DE LA TAILLE DU TENON (A TITRE INDICATIF UNIQUEMENT)

Fabricant :

RTD

3 rue Louis Neel

Technoparc Espace Gavavière

38120 Saint-Egrève • France

www.rtd.fr • rtd@rtd.fr

Distributeur :

Bisico France

120, allée de la Coudoulette

13680 Lançon de Provence

www.bisico.fr

svce.commercial@bisico.fr

CE
0301