

## MODE D'EMPLOI :

Le composite condensable Alert™ offre une “sensation” similaire à celle de l’amalgame dentaire. Cependant, il n’est ni un amalgame ni un composite traditionnel. Grâce à sa matrice de fibre unique, le composite condensable *Alert* semble s’effiler lorsqu’il est coupé par un instrument. Cela est normal. Il est facile de condenser les rebords effilochés dans la masse du matériau et ainsi rehausser son rendement clinique. Pour faciliter la manipulation lors de la création de caractéristiques anatomiques, utiliser les instruments fournis dans la trousse et minimiser les gestes de “lissage” ou de “traînage”.

### Étape 1 Traitement de la préparation de cavité (apprêt/adhésif Bond-1®)

1. Développer la préparation de cavité et appliquer la matrice.
2. Graver l’émail et la dentine pendant 20 secondes. Rincer à fond. Sécher en tapotant ou utiliser un léger courant d’air pendant deux secondes. Laisser la surface humide.
3. Appliquer deux couches consécutives d’apprêt/adhésif *Bond-1* (Permet d’obtenir une surface brillante. Si la brillance disparaît, répéter l’étape 3).
4. Laisser sécher à l’air pendant 10 secondes.
5. Photopolymériser pendant 10 secondes.

### Étape 2 Mouiller la surface (composite fluide Flow-It® ALC™)

1. Appliquer de 0,5 à 1,0 mm de composite *Flow-It ALC* sur les parois et le fond de la préparation.
2. Photopolymériser pendant 20 secondes.

### Étape 3 Restauration de la dent (composite condensable Alert)

1. Choisir la couleur de composite *Alert* désirée.
2. Placer le composite condensable *Alert* dans la préparation de cavité et condenser.
3. Créer une forme anatomique occlusale en poussant (non en tirant) l’instrument.
4. Photopolymériser la restauration pendant 40 secondes. Retirer la matrice.  
**REMARQUE: Si la préparation dépasse une profondeur de 5,0 mm, il sera nécessaire de poser le matériau progressivement. Dans ce cas, remplir la cavité à moitié et photopolymériser pendant 20 secondes.**
5. Finir et polir la restauration au moyen de matériaux et de techniques à polir traditionnels.

### Étape 4 Scellement de la surface (résine de scellement de surface composite Protect-It®)

1. Mordancer les surfaces du composite condensable *Alert* et prolonger afin de couvrir environ 2 mm d’émail adjacent à la marge de restauration. Attendre 15 secondes. Rincer à fond. Laisser sécher à l’air.
2. Appliquer la résine de scellement de surface composite *Protect-It*. Souffler jusqu’à l’obtention d’une couche mince.
3. Photopolymériser pendant 20 secondes.