



Matrice

Filtek<sup>MC</sup>

# Profil technique de produit



## Description du produit

La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> est un système de matrice personnalisé, spécifique au patient, à utiliser dans les cas impliquant des facettes en composite et des fermetures de diastèmes en composite.

### Indications

La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> est indiquée pour aider au moulage des composites dentaires pour les restaurations directes. Après la polymérisation du matériau de restauration, la matrice est retirée et mise au rebut.



## Présentation

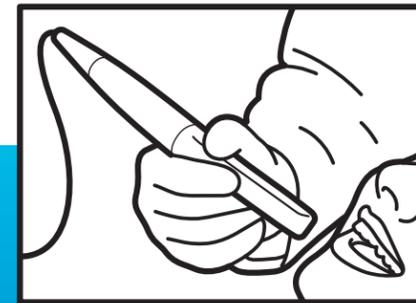
La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> a été développée pour aider les dentistes dans leurs procédures de restauration. L'équipe de développement a adopté l'approche consistant à combiner des outils numériques et des techniques de production pour relever les défis liés à la mise en forme de composites et au placement des matrices pour obtenir les résultats souhaités. Le résultat est un dispositif personnalisé et un flux de travail numérique permettant au dentiste restaurateur d'effectuer des restaurations en composite prévisibles qui sont efficaces, esthétiques et conservatrices.

L'application cible initiale de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>, c'étaient les restaurations antérieures, où l'accent était mis sur l'application d'une technologie numérique permettant l'utilisation de composites universels de haute qualité tels que le Matériau de restauration universel Filtek<sup>MC</sup> Supreme Ultra 3M<sup>MC</sup>. Avec une large gamme de teintes et d'opacités, le Matériau de restauration universel Filtek<sup>MC</sup> Supreme Ultra 3M<sup>MC</sup> offre une excellente rétention du lustre pour une esthétique inégalée. Le Matériau de restauration universel Filtek<sup>MC</sup> Supreme Ultra 3M<sup>MC</sup> présente une excellente résistance et une meilleure résistance à l'usure que tous les principaux composites mis à l'essai (essai d'usure abrasive *in vitro* à 3 corps). La combinaison d'une ingénierie intelligente et des matériaux de restauration de pointe fournit les résultats prévisibles que les patients et les prestataires de soins souhaitent.

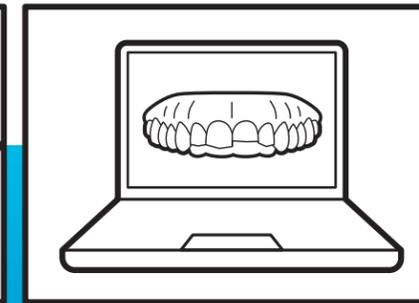
## Flux de travail de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>

Après la numérisation initiale, terminez le placement pendant un seul rendez-vous.

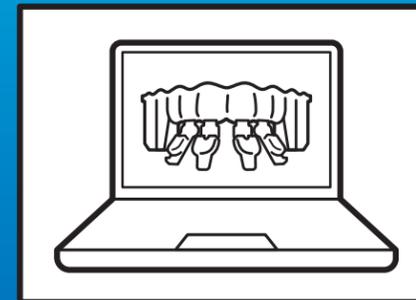
Le flux de travail de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> est conçu pour permettre le placement du composite final en une seule visite, avec une esthétique alignée sur la conception numérique. Les patients pourront repartir avec un beau sourire.



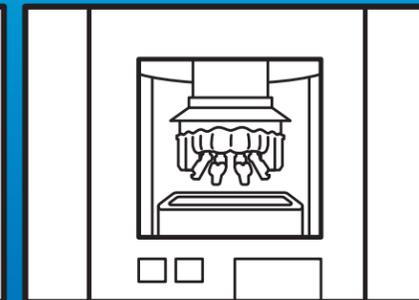
Diagnostic et numérisation



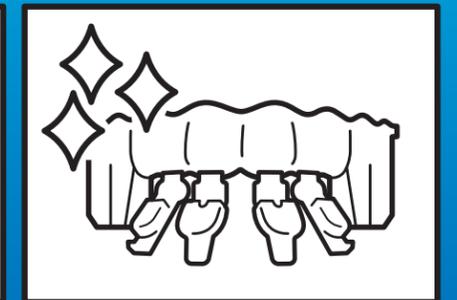
Conception de restauration



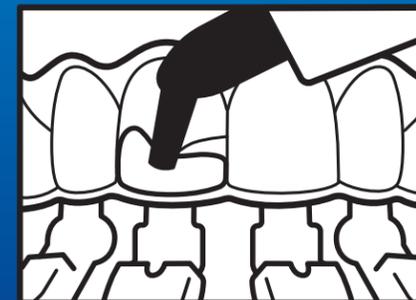
Conception de matrice



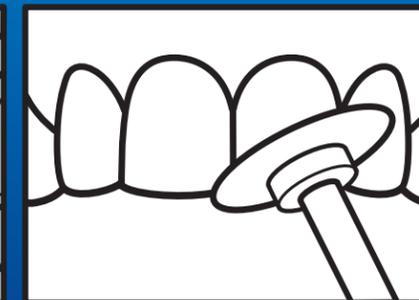
Impression 3D



Post-traitement



Utilisation de l'appareil

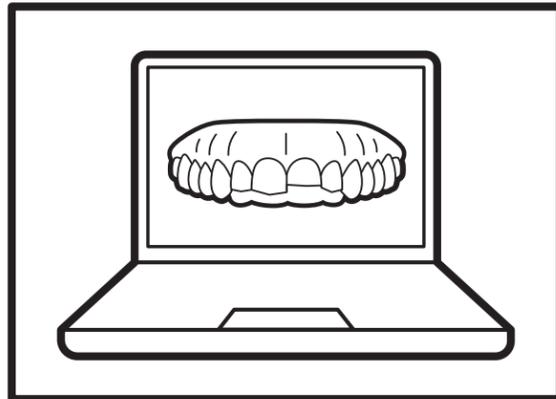


Finition/polissage



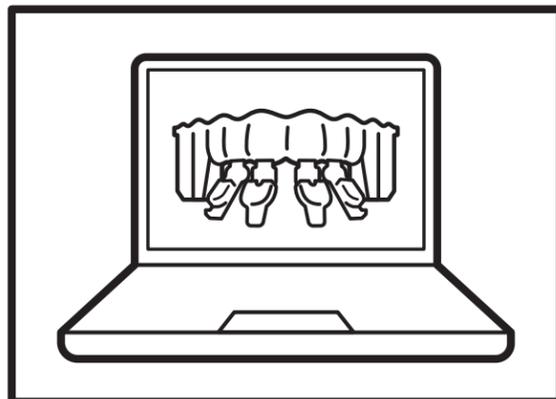
## Diagnostic et numérisation

La première étape du flux de travail de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> consiste à numériser la dentition du patient. 3M acceptera tout fichier de format .stl de haute qualité provenant d'un dispositif de balayage intrabuccal indiqué pour les numérisations complètes de l'arcade et les restaurations multiunités. Ces fichiers .stl peuvent être téléchargés directement dans le Portail Soins Oraux 3M<sup>MC</sup>.



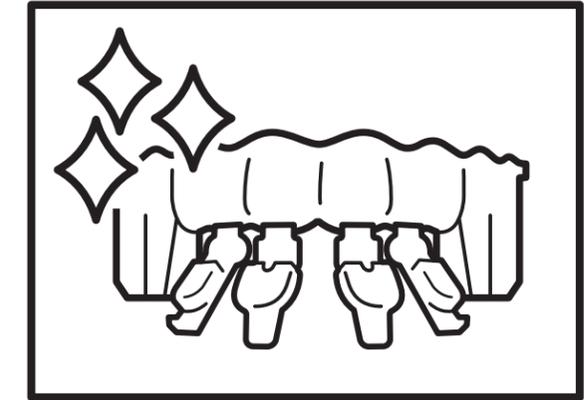
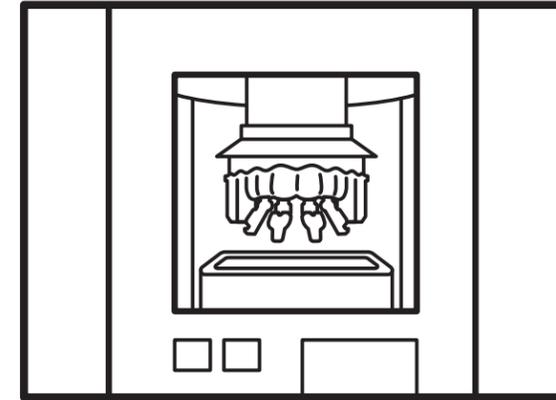
## Conception de restauration

Une fois qu'une analyse numérique a été acceptée par 3M, la prochaine étape consiste à concevoir la restauration. La conception numérique initiale prendra généralement 1 à 2 jours ouvrables, avec des ajustements à la conception par le clinicien ajoutant du temps de conception supplémentaire. Une conception finale doit être acceptée par le clinicien pour que le flux de travail puisse progresser.



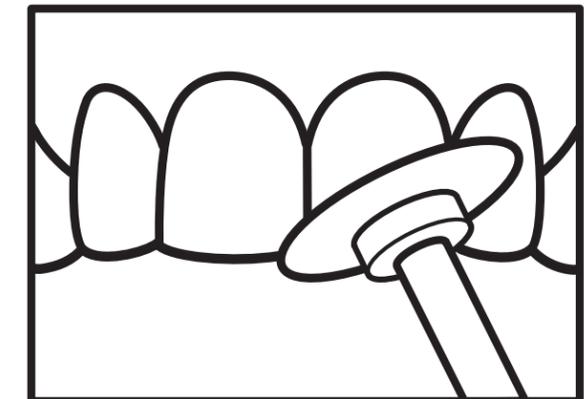
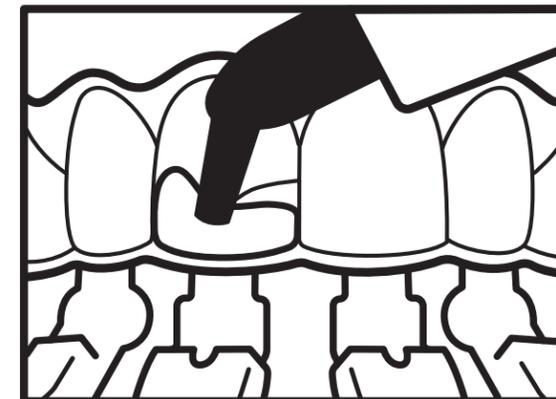
## Conception de matrice

Une fois que la conception de la restauration est approuvée, la prochaine étape consiste à concevoir la matrice. 3M crée la conception de la matrice spécifiquement pour le patient, tout en tenant compte de la conception de restauration approuvée. 3M créera également un ensemble de notes de cas pour faciliter la procédure.



## Impression 3D et post-traitement

Une fois la matrice conçue, 3M utilisera des imprimantes 3D de qualité industrielle et un post-traitement pour fabriquer la matrice. La matrice passe ensuite par des contrôles de la qualité avant d'être emballée et expédiée au clinicien.



## Utilisation de l'appareil et finition/polissage

Une fois que la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> est reçue, elle est prête à l'emploi. Consultez toujours les directives d'utilisation et les notes de cas pour obtenir des conseils techniques. Une fois la matrice utilisée, mettez-la au rebut de manière appropriée et terminez et polissez la restauration finale comme vous le souhaitez – un seul rendez-vous est nécessaire après la numérisation.

## Cas cliniques

Il existe de nombreuses situations cliniques dans lesquelles la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> peut fournir des résultats prévisibles qui sont efficaces, esthétiques et conservateurs. Voici quelques exemples de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> offrant un beau sourire.

### Dents de petite taille



Avant



Après

Photos avec l'aimable autorisation du Dr Stephen Shaw

### Facettes



Avant



Après

Photos avec l'aimable autorisation du Dr Adam Hodges

### Fermeture des espaces



Avant



Après

Photos avec l'aimable autorisation du Dr Adam Hodges

### Postorthodontie



Avant



Après

Photos avec l'aimable autorisation du Dr John Sinclair

## Conception de restauration numérique

Avec la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>, les cliniciens bénéficient d'un flux de travail numérique efficace et rationalisé sans équipement supplémentaire. Cela inclut une symétrie, une forme, une longueur et un contour améliorés et simplifiés. Le tout sans matrice de silicone nécessaire. Tout en remplissant le formulaire d'ordonnance, les cliniciens pourront choisir parmi différents modèles de sourire et communiquer leurs besoins au technicien pour personnaliser la forme du nouveau sourire de leur patient. Une fois le formulaire d'ordonnance et les numérisations soumis, les cliniciens peuvent s'attendre à des conceptions de restauration dès le lendemain. Une fois la conception approuvée, 3M produira et expédiera la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> au clinicien.

Les cliniciens pourront également utiliser le Portail Soins Oral 3M<sup>MC</sup> pour surveiller et gérer les cas et communiquer avec l'équipe de soutien de 3M. Le Portail Soins Oral 3M<sup>MC</sup> comprend un visualiseur 3D qui superpose la dentition initiale et finale et permet la rotation des conceptions sous n'importe quel angle. Une fois prêts à utiliser la matrice, les cliniciens auront accès aux notes de cas sur le Portail Soins Oral 3M<sup>MC</sup>. Les notes de cas aideront avec des instructions spécifiques au patient, telles que l'utilisation minimale des composites et les cartes thermiques pour les profondeurs des composites dans la conception de la restauration. En cas de questions, les cliniciens ont un accès complet à notre équipe de soutien et à nos experts techniques.

La procédure est un partenariat entre le clinicien et 3M. Le clinicien consacre son temps précieux à soigner les patients. 3M fournit des techniciens de laboratoire pour assurer une conception de restauration appropriée, un soutien au clinicien et une fabrication, un contrôle des processus et une chaîne d'approvisionnement de pointe.

La procédure est un processus amélioré numériquement pour des résultats esthétiquement supérieurs. Le clinicien est en mesure de transférer un modèle diagnostique numérique qui s'aligne sur la conception approuvée, directement dans la bouche du patient. Il peut s'attendre à des résultats prévisibles.

Avec cette procédure, les cliniciens disposeront de plus de temps pour se concentrer sur ce qu'ils veulent faire. Ils passeront moins de temps à se concentrer sur la création de forme et de symétrie et auront plus de temps pour finir et polir.



## Technologie de la matrice

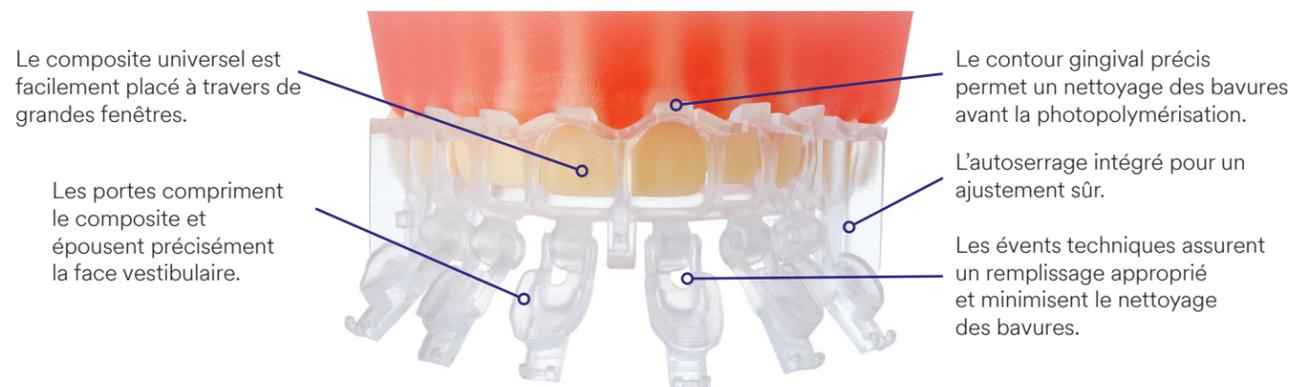
La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> est créée à l'aide d'une imprimante 3D industrielle de haute précision. Après avoir été imprimée, la matrice passe par un post-traitement pour assurer une haute qualité et un retrait facile de la matrice après utilisation.

Le matériau utilisé pour créer la matrice est une résine transparente de qualité médicale, qui peut être photopolymérisée en permettant à la lampe d'atteindre le composite. Il s'agit d'un matériau rigide qui ne se déforme pas et conserve la forme souhaitée tout au long de la procédure. Cela permet de transférer la conception de restauration numérique qui a été approuvée directement dans la bouche du patient.

La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> possède de nombreuses caractéristiques géométriques bénéfiques intégrées à la conception. Les fonctions d'enregistrement permettent un alignement correct de la matrice linguale et faciale. La matrice est autoserrante pour permettre un ajustement sécurisé sur les dents et un joint étanche

le long du bord gingival. Les portes se ferment et permettent l'utilisation de composites universels en plus des composites fluides. Les portes permettent également une visibilité lorsqu'elles sont remplies de composite pour faciliter un niveau de remplissage adéquat. Les événements dans les portes permettent à l'excès de matériau de s'exprimer hors de la matrice et d'être éliminé avant la photopolymérisation.

L'ajustement de la matrice est conçu pour être confortable, mais sécurisé. Le contour gingival précis permet un nettoyage facile des bavures le long du bord gingival avant la photopolymérisation.



- Le matériau transparent permet la photopolymérisation
- Le matériau rigide maintient la forme souhaitée
- Le post-traitement assure la libération du composite

## Technologie de composites

Un avantage majeur de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>, par rapport à d'autres techniques de facette en composite, est qu'elle est conçue pour être utilisée avec des composites universels esthétiques et durables tels que le Matériau de restauration Filtek<sup>MC</sup> Supreme Ultra 3M<sup>MC</sup> ou le Matériau de restauration universel Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>.

Avec les Matériaux de restauration dentaire Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>, les cliniciens sont en mesure d'utiliser une solution de restauration fiable depuis plus de 50 ans et dans plus d'un milliard de sourires dans le monde entier. Le Dental Advisor\* a publié son évaluation clinique de 15 ans de la gamme Filtek<sup>MC</sup> Supreme 3M<sup>MC</sup> – avec des résultats exceptionnels. L'évaluation a révélé que 95 % des restaurations ne présentaient aucun écaillage et le produit a obtenu une note de rendement clinique de 96 %. Ce rendement clinique exceptionnel est dû à la nanotechnologie du Matériau de restauration Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>. Cela conduit à une esthétique inégalée avec un excellent poli et une excellente rétention du lustre, une résistance et une ténacité exceptionnelles, et une résistance à l'usure avec un taux d'usure similaire à celui de l'émail.

Si vous le souhaitez, un composite fluide peut également être utilisé dans la procédure de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>. Le Matériau de restauration fluide Filtek<sup>MC</sup> Supreme 3M<sup>MC</sup> est une excellente option, car il se présente sous la forme d'une nouvelle seringue ergonomique qui n'entraîne pratiquement pas de bulles ou l'écoulement de matériau et il est également conçu pour correspondre spécifiquement aux teintes du Matériau de restauration universel Filtek<sup>MC</sup> Supreme Ultra 3M<sup>MC</sup> et du Matériau de restauration universel Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>. Il utilise également la même

nanotechnologie qui permet d'obtenir une esthétique et une résistance à l'usure excellentes.

Le réchauffement du composite peut également être une technique utile dans la procédure, car il réduit la force d'extrusion et peut améliorer votre adaptation à la structure de la dent\*\*. 3M offre le premier composite dentaire approuvé par la FDA américaine pour le réchauffement du Matériau de restauration universel Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>. Le Matériau de restauration universel Filtek<sup>MC</sup> Supreme Ultra 3M<sup>MC</sup> et le Matériau de restauration fluide Filtek<sup>MC</sup> Supreme 3M<sup>MC</sup> se sont également avérés sûrs et efficaces lorsqu'ils sont réchauffés grâce à des analyses approfondies des propriétés physiques, de la biocompatibilité et de la température de la pulpe.



\* <https://www.dentaladvisor.com/evaluations/3m-filtek-supreme-plus-and-3m-filtek-supreme-ultra-15-yr/>.

\*\* Fondé sur des études *in vitro*.

# Avantages du produit

Les avantages de l'utilisation de la procédure de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> comprennent, sans toutefois s'y limiter, la prévisibilité, l'efficacité, les résultats esthétiques et une procédure conservatrice.



## Prévisibilité

Les cliniciens ont constaté que l'utilisation de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> permet d'obtenir des résultats plus prévisibles que la technique à main levée, car la matrice offre la symétrie, la forme, la longueur et le contour souhaités, tout en simplifiant l'anatomie faciale et la longueur du bord incisif souhaités.



## Résultats esthétiques

Les cliniciens ont constaté que la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> leur permet de fournir des résultats esthétiques tout en effectuant des procédures avec des composites. Cela en fait une alternative viable aux procédures avec la céramique plus coûteuses.



## Efficacité

Les cliniciens ont constaté que l'utilisation de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> offre une procédure plus rapide, simplifiée et plus efficace. Cela permet aux cliniciens d'avoir plus de confiance et de réduire le temps passé au fauteuil lorsqu'ils réalisent des facettes en composite, des remodelages dentaires et des fermetures de diastèmes – ce qui permet de réaliser des procédures supplémentaires tout au long de la journée.



## Conservatrice

En raison de la nature inhérente des procédures avec des composites, la procédure avec la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> est additive et maintient une structure dentaire saine. Cela conduit à une conception plus conservatrice que d'autres procédures céramiques plus effractives, qui nécessitent une préparation de la dent et une réduction de l'émail autrement sain.

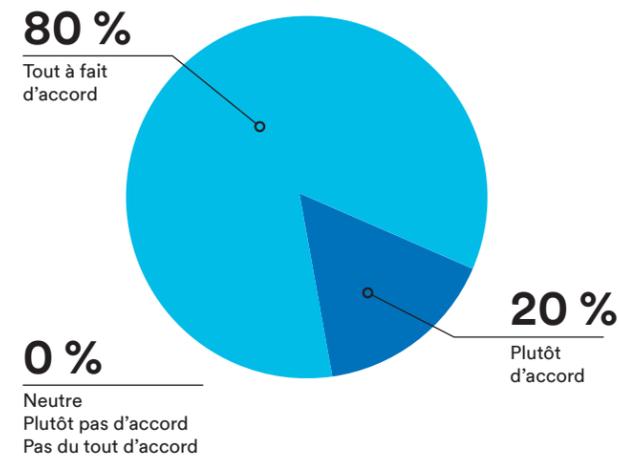
# Prévisibilité



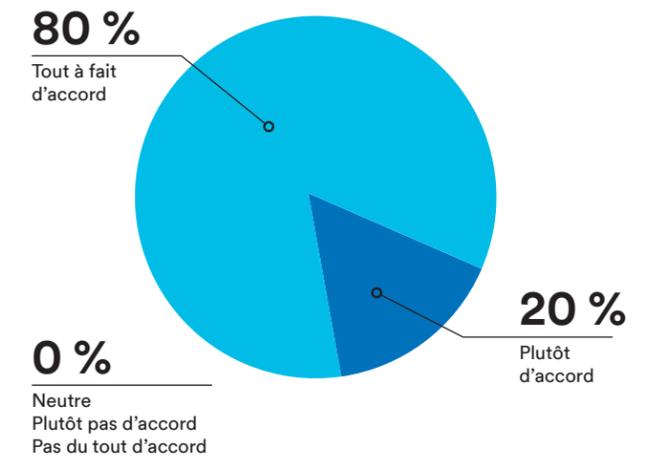
Les cliniciens ont constaté que l'utilisation de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> permet d'obtenir des résultats plus prévisibles, car la matrice fournit la symétrie, la forme, la longueur et le contour souhaités, ainsi que la simplification de l'anatomie faciale souhaitée et de la longueur du bord incisif.

Dans les tableaux ci-dessous, on peut voir comment les cliniciens ont évalué différents aspects de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> dans un essai d'application clinique.

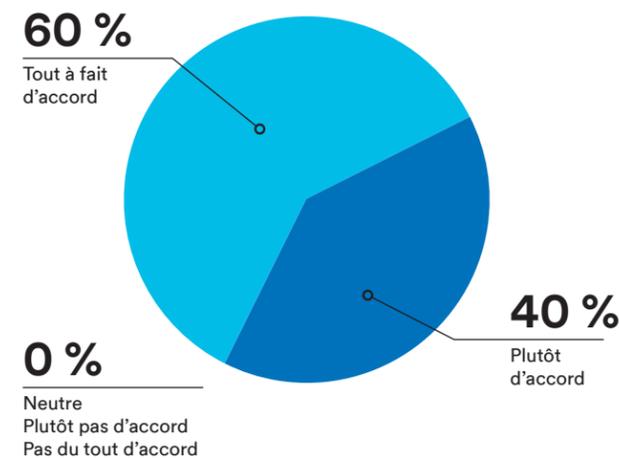
**La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> offre des résultats plus prévisibles.**



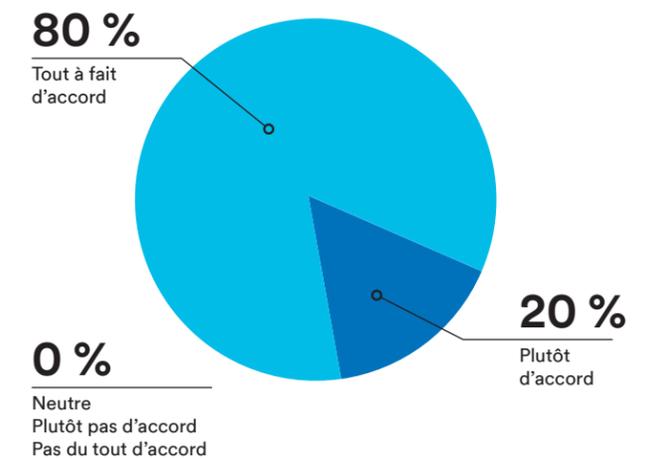
**La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> augmente la confiance dans la réussite de la procédure de restauration.**



**La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> offre des résultats prévisibles avec une esthétique alignée sur la conception numérique.**



**La conception numérique établit la symétrie, la forme, la longueur et le contour souhaités.**



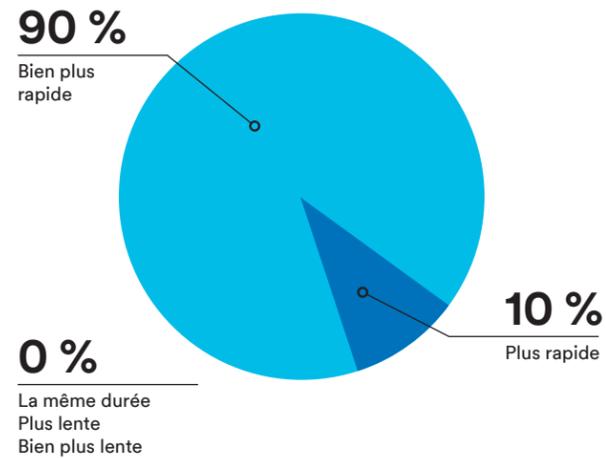
# Efficacité



Les cliniciens ont constaté que l'utilisation de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> offre une procédure plus rapide, simplifiée et plus efficace. Cela permet aux cliniciens d'avoir plus de confiance et de réduire le temps passé au fauteuil lors de l'exécution de facettes en composite, de remodelages dentaires et de fermetures de diastèmes, ce qui permet de réaliser des procédures supplémentaires tout au long de la journée.

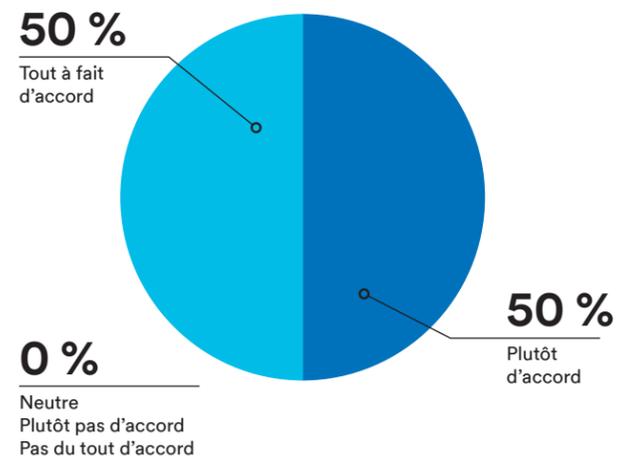
Dans les tableaux ci-dessous, on peut voir comment les cliniciens ont évalué différents aspects de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> dans un essai d'application clinique.

## Par rapport à la méthode traditionnelle à main levée, la procédure avec la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> a été :

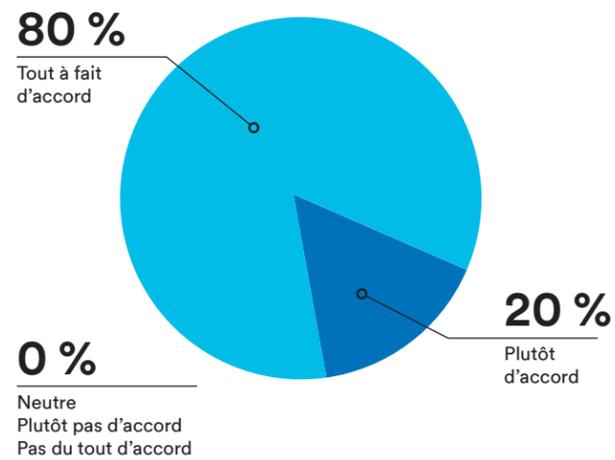


## Par rapport à la technique à main levée...

La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> permet une procédure simplifiée.



La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> rend la procédure plus efficace.



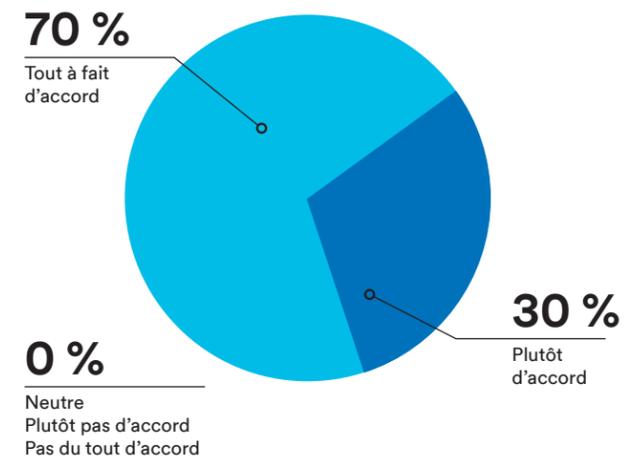
# Résultats esthétiques



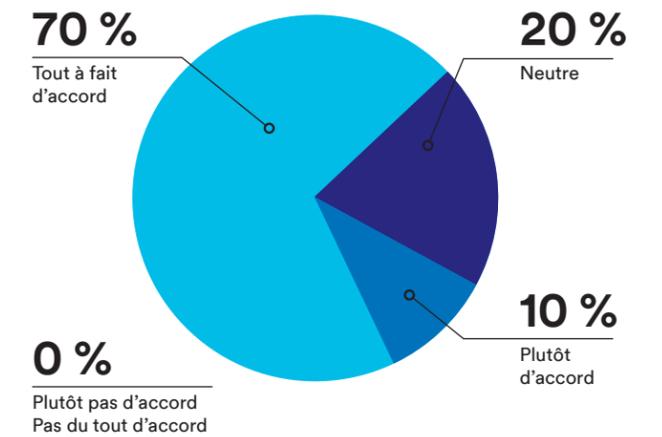
Les cliniciens ont constaté que la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> leur permet de fournir des résultats esthétiques tout en effectuant des procédures avec des composites. Les résultats cosmétiques de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> lui permettent d'être une alternative aux procédures céramiques plus coûteuses.

Dans les tableaux ci-dessous, on peut voir comment les cliniciens ont évalué différents aspects de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> dans un essai d'application clinique.

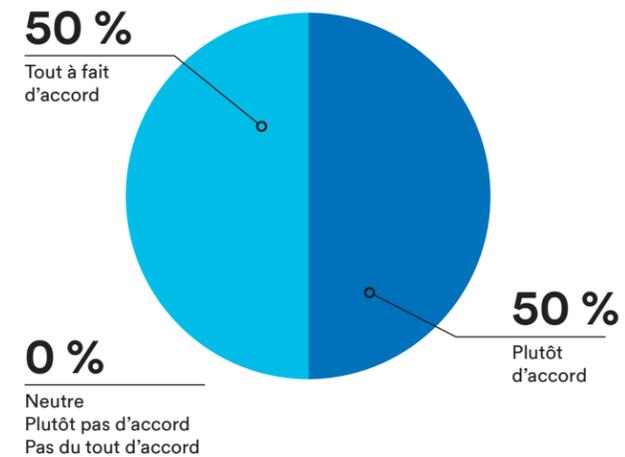
## L'utilisation de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> permet d'obtenir des résultats esthétiques.



## La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> offre des résultats supérieurs.



## La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> est une alternative aux procédures en céramique plus coûteuses.



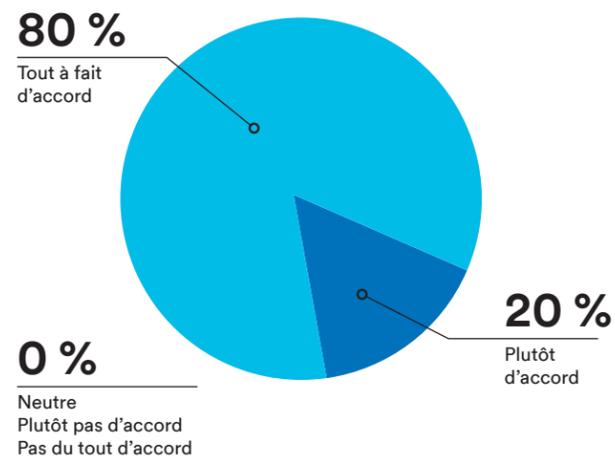
# Conservatrice



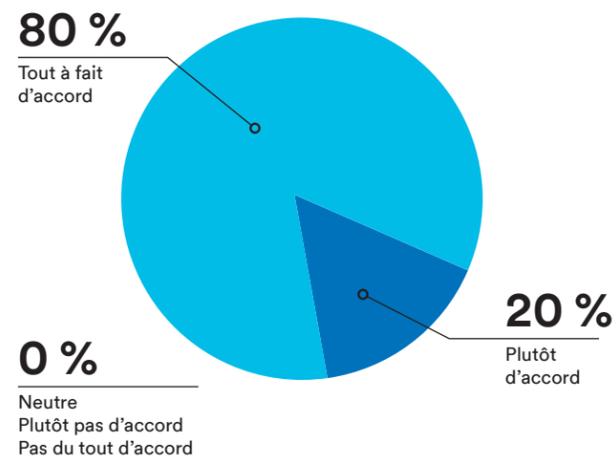
En raison de la nature inhérente des procédures avec des composites, la procédure avec la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> est additive et maintient une structure dentaire saine. Cela conduit à une conception plus conservatrice que d'autres procédures céramiques plus effractives, qui nécessitent une préparation de la dent et une réduction de l'émail autrement sain.

Dans les tableaux ci-dessous, on peut voir comment les cliniciens ont évalué différents aspects de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> dans un essai d'application clinique.

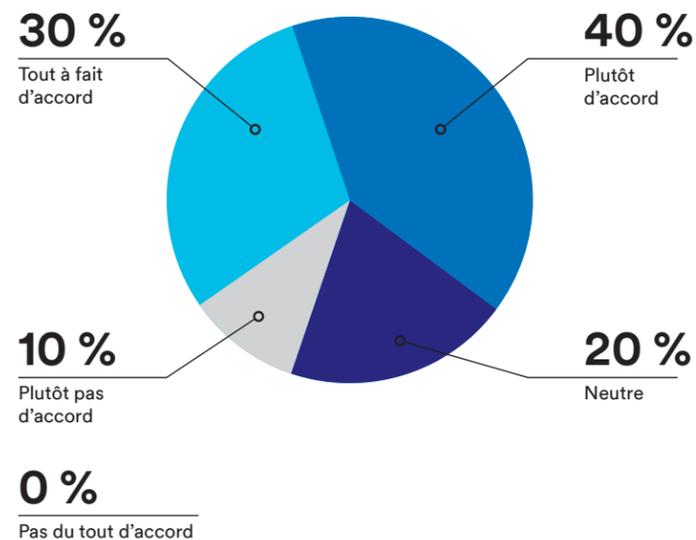
**La procédure avec la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> est peu effractive/conservatrice.**



**La technique de restauration additive de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> maintient une structure dentaire saine.**



**Dans de nombreux cas, la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> ne nécessite aucun anesthésique.**



# Questions fréquemment posées

- ▶ **La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> est-elle compatible avec tous les composites?**  
La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> a été conçue pour tirer parti des Composites Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>.
- ▶ **Quels sont les avantages des facettes en composite par rapport aux facettes en porcelaine?**  
Les facettes en composite sont des procédures réparables et peu effractives. Elles ont également tendance à être moins coûteuses pour le patient que les facettes en porcelaine. De plus, avec la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>, le résultat final sera aligné sur la conception numérique approuvée.
- ▶ **Quel est le délai d'exécution prévu pour recevoir une matrice?**  
10 à 20 jours. Cela peut varier en fonction de l'approbation par le clinicien de la conception numérique. Pour toute question sur un cas précis, veuillez contacter 3M.
- ▶ **Acceptez-vous les conceptions numériques finales d'un laboratoire extérieur?**  
Non, toutes les matrices passeront par le processus de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>. Toutefois, la soumission par un laboratoire extérieur de modèles de restauration dans le formulaire d'ordonnance peut faciliter le processus.
- ▶ **Quel type de préparation dentaire est nécessaire?**  
De nombreux cas ne nécessitent aucune préparation dentaire. Cependant, si, au cours du processus de conception, il est déterminé qu'un meilleur résultat pourrait être obtenu avec une préparation sélective, vous en serez informé.
- ▶ **Quelles sont les indications de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>?**  
La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> est indiquée pour aider au moulage des composites dentaires pour les restaurations directes. Une fois le matériau de restauration polymérisé, la matrice est retirée et mise au rebut.
- ▶ **Puis-je utiliser une technique de stratification avec mon composite?**  
La matrice est conçue pour les restaurations à teinte unique. Toutefois, des personnalisations supplémentaires peuvent être effectuées après l'utilisation de la matrice.
- ▶ **Des étapes de nettoyage spécifiques sont-elles nécessaires lors de l'utilisation de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>?**  
La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> ne nécessite aucune étape de nettoyage supplémentaire au-delà de la procédure habituelle pour les composites. Pour les meilleurs résultats, lors de la liaison sur l'émail non taillé, il est

- important d'éliminer au préalable la plaque et le biofilm.
- ▶ **3M offre-t-elle la possibilité d'imprimer la matrice dans mon bureau?**  
Non, les matrices sont produites à l'aide d'imprimantes 3D industrielles de haute précision et d'un post-traitement pour garantir une haute qualité et un retrait facile.
- ▶ **De quel matériau la matrice est-elle fabriquée?**  
La matrice est imprimée en 3D à l'aide d'une résine transparente de qualité médicale qui permet la photopolymérisation.
- ▶ **Quelles dents puis-je traiter avec la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>?**  
La Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> peut traiter les numéros de dents 1.4-2.4 et 3.3-4.3 (5-12 et 22-27 en utilisant le système de numérotation universel).
- ▶ **Dois-je concevoir ma propre restauration?**  
Non, la restauration sera conçue en fonction de vos commentaires figurant sur le formulaire d'ordonnance. Une fois que vous avez approuvé la conception de la restauration, il ne vous reste plus qu'à attendre l'arrivée de la matrice. Rien de plus n'est nécessaire de votre côté.
- ▶ **Puis-je utiliser un composite réchauffé?**  
Oui, si vous utilisez le Matériau de restauration Filtek<sup>MC</sup> Supreme Ultra 3M<sup>MC</sup> ou le Matériau de restauration universel Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>, qui se sont avérés sûrs et efficaces lorsqu'ils sont chauffés à 70 °C pendant 1 heure dans une capsule<sup>†</sup>. Il n'est pas recommandé d'utiliser un composite fluide réchauffé avec la procédure de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>. Le réchauffement du composite peut être avantageux. Pour obtenir plus d'informations, consultez les ressources Conseils et astuces sur le réchauffement des composites.
- ▶ **Est-il important que les teintes des composites fluides et universels correspondent?**  
Oui. Pour obtenir la meilleure esthétique, vous devez utiliser un composite fluide et universel avec des teintes assorties (tel que le Matériau de restauration fluide Filtek<sup>MC</sup> Supreme 3M<sup>MC</sup> et le Matériau de restauration universel Filtek<sup>MC</sup> Supreme Ultra 3M<sup>MC</sup>).

<sup>†</sup> Voir les directives d'utilisation pour obtenir des informations complètes.

# Questions fréquemment posées

► **Quels renseignements dois-je partager avec mes patients et mon personnel?**

Consultez les informations sur le Portail Soins Oral 3M<sup>MC</sup>.

► **Comment dois-je photopolymériser à travers la matrice?**

Fermez les portes jusqu'à ce qu'elles se trouvent au ras de la matrice et placez la lampe de photopolymérisation aussi près que possible du composite. Ne placez jamais un incrément plus grand que la profondeur de polymérisation du composite utilisé. Il peut être nécessaire de polymériser sur plusieurs côtés de la matrice, et il est également possible d'effectuer une polymérisation supplémentaire après le retrait de la matrice.

► **Quelles sont les informations requises lors de la soumission d'un cas de Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup>?**

Les éléments nécessaires à soumettre comprennent des numérisations, un formulaire d'ordonnance, des photos cliniques et tout ce qui, selon vous, pourrait faciliter la conception de la restauration.

► **La matrice peut-elle être utilisée de manière sous-gingivale?**

La rétraction avant la numérisation serait nécessaire s'il est souhaité que la matrice soit sous-gingivale. La rétraction pendant la procédure sera nécessaire également dans ce cas.

► **La procédure de la Matrice Filtek<sup>MC</sup> 3M<sup>MC</sup> nécessite-t-elle un anesthésique?**

Dans la plupart des cas, aucun anesthésique n'est requis.

► **Dois-je désinfecter la matrice avant de l'utiliser?**

Non. Cependant, si la matrice est contaminée avant la procédure, nettoyez-la selon les directives d'utilisation.

► **La matrice peut-elle être gardée et réutilisée à une date ultérieure?**

Non, la matrice est à usage unique et doit être mise au rebut selon les directives d'utilisation.

► **Si la matrice est endommagée avant la procédure, peut-elle être réimprimée?**

Oui. Veuillez communiquer avec 3M si la matrice est endommagée car une nouvelle matrice est nécessaire.

► **Puis-je soumettre des numérisations avec des taquets pour aligneurs?**

Oui.

► **Quelle est la durée de conservation de la matrice?**

3 mois. Si une matrice atteint la date limite de conservation avant son utilisation, veuillez communiquer avec 3M.

► **Comment puis-je préserver l'alignement de mon patient post-orthodontique après le traitement?**

Les dents doivent être maintenues avec un appareil de rétention post-orthodontique. Les appareils de rétention peuvent être commandés dans le Portail Soins Oral 3M<sup>MC</sup>.

## Garantie

3M garantit que ce produit sera exempt de tout défaut de matériau et de fabrication au moment de l'achat. 3M n'offre aucune autre garantie ou condition, y compris toute garantie ou condition implicite de qualité marchande ou d'adaptation à un usage particulier. Il incombe à l'utilisateur de déterminer si ce produit convient à l'utilisation à laquelle il le destine. Si le produit s'avère défectueux pendant la période de garantie, le seul recours de l'utilisateur, qui constitue également l'unique obligation de 3M, est d'obtenir le remplacement ou la réparation du produit 3M défectueux.

## Limite de responsabilité

À moins d'interdiction par la loi, 3M ne saurait être tenue responsable des pertes ou dommages directs, indirects, spéciaux, fortuits ou conséquents découlant de l'utilisation de ce produit, quelle que soit la théorie juridique dont on se prévaut, y compris celles de responsabilité contractuelle, de violation de garantie, de négligence ou de responsabilité stricte.



Produits offerts au Canada par

**3M Canada**  
Soins Oral 3M  
300, rue Tartan  
London (Ontario) N5V 4M9  
Canada  
1 888 363-3685  
3M.ca/Dentaire

**Produits dentaires 3M ESPE**  
2510 Conway Avenue  
St. Paul, MN 55144  
É.-U.  
1 800 634-2249

3M, Filtek et ESPE sont des marques de commerce de 3M ou de 3M Deutschland GmbH, utilisées sous licence au Canada. © 2022, 3M. Tous droits réservés. 2207-24550 F