



Matériaux de restauration dentaire

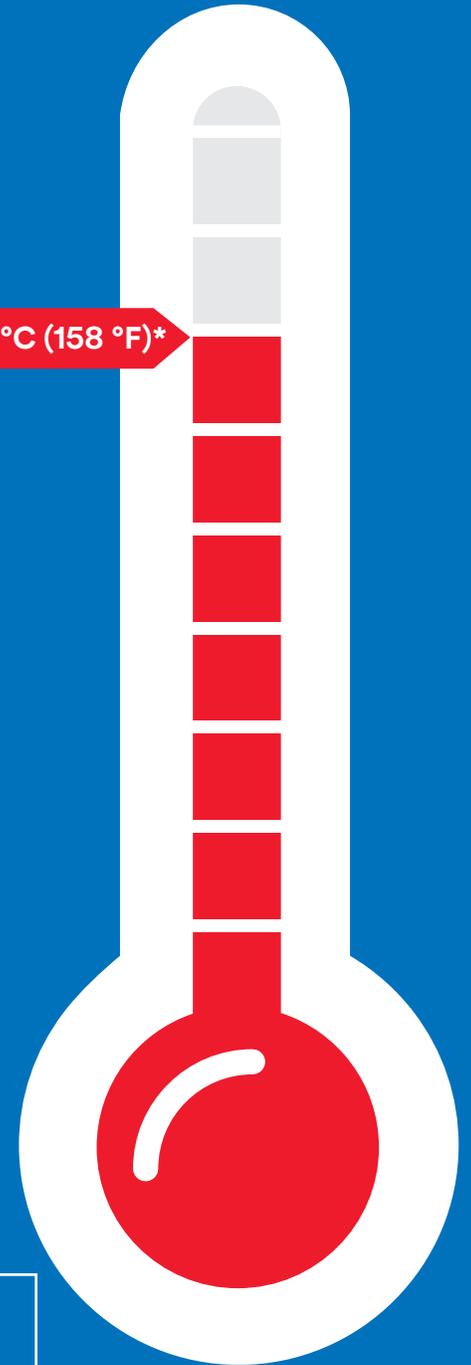
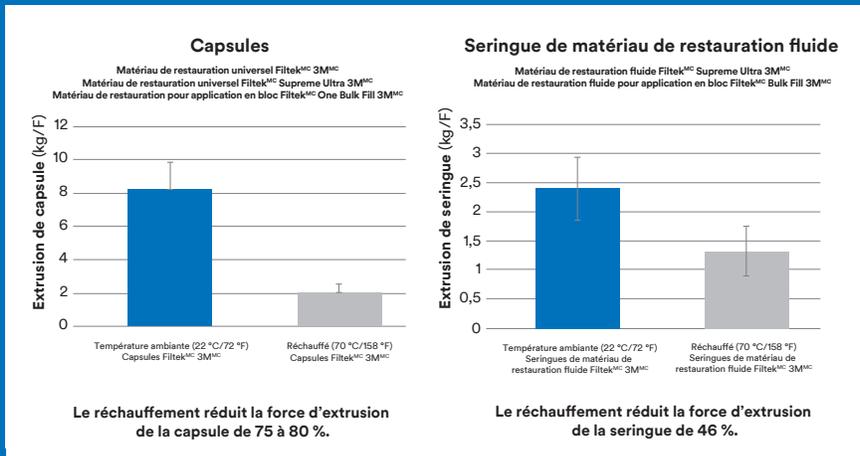
Filtek^{MC}

Réchauffer en toute confiance.

1 Pourquoi réchauffer les composites 3M?

- Les composites réchauffés sont plus fluides et plus faciles à manipuler;
- Le réchauffement peut améliorer la capacité des composites 3M de s'ajuster à la structure dentaire¹;
- Le réchauffement réduit la force d'extrusion nécessaire².

70 °C (158 °F)*



2 Obtenez le rendement voulu l'esprit tranquille.

Propriétés physiques inchangée³ :

- Résistance diamétrale à la traction;
- Module d'élasticité en flexion;
- Résistance à la flexion;
- Stabilité des couleurs.
- Profondeur de polymérisation;

* Température de réchauffement recommandée.

¹ Basée sur une étude *in vitro* commanditée par 3M. Onze dentistes ont effectué quatre-vingt-huit restaurations méso-occluso-distales de catégorie II. Les dents ont servi d'exemples sous le microscope pour la présence de défauts et de vides. Des comparaisons ont été faites entre les techniques et les utilisateurs.

² Données internes de 3M.

³ Lorsque réchauffé conformément à nos directives d'utilisation (jusqu'à 70 °C ou 158 °F pendant une heure tout au plus).

Quels Composites Filtek^{MC} 3M^{MC} peuvent être réchauffés en toute sécurité?

- le Matériau de restauration universel Filtek^{MC} 3M^{MC};
- le Matériau de restauration universel Filtek^{MC} Supreme Ultra 3M^{MC};
- le Matériau de restauration fluide Filtek^{MC} Supreme 3M^{MC};
- le Matériau de restauration pour application en bloc Filtek^{MC} One Bulk Fill 3M^{MC};
- le Matériau de restauration fluide pour application en bloc Filtek^{MC} Bulk Fill 3M^{MC}.



La science de la sécurité

Nous avons réalisé des essais rigoureux pour garantir la sécurité des composites Filtek préchauffés pour les cliniciens et les patients.

- Des essais toxicologiques ont été effectués pour tous les produits 3M recommandés² énumérés ci-dessus.
- Une recherche documentaire approfondie et des essais de température de la pâte de 3M confirment un transfert de chaleur minimal à la pâte.



Biocompatible conformément à la norme ISO 10993-1:2018 selon un examen d'un toxicologue accrédité.



Transfert de chaleur minimal à la pâte^{2,4}.

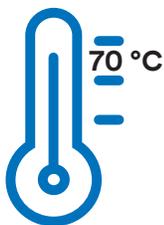
² Données internes de 3M.

⁴ Daronch, M., F.A. Rueggeberg, M.F. de Goes et R. Giudici « Polymerization kinetics of pre-heated composite. » J. Dent. Res., vol. 85, n° 1, janvier 2006, pp. 38 à 43.

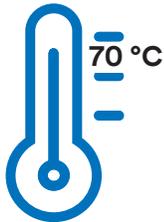
Conseils pour réussir

Vous pouvez réchauffer les matériaux de restauration Filtek en toute sécurité en aussi peu de temps que cinq minutes! Suivez ces lignes directrices générales et consultez les directives d'utilisation pour obtenir plus de renseignements.

À faire



Réchauffer les seringues de matériau fluide jusqu'à 70 °C (158 °F) pendant une heure maximum, jusqu'à 25 reprises.



Réchauffer les capsules à 70 °C (158 °F) pendant une heure maximum.



Retirer le composite de l'élément chauffant après cinq minutes s'il n'est pas utilisé immédiatement.



Consulter les directives d'utilisation pour obtenir de plus amples renseignements.

À ne pas faire



Ne pas utiliser la chaleur émise par une ampoule, un micro-ondes, un chauffe-tasse ou d'autres appareils de chauffage non approuvés. Seuls les appareils approuvés ont été mis à l'essai pour leur sécurité et leur efficacité lors du réchauffement de certains composites Filtek. Consulter les directives d'utilisation pour obtenir de plus amples renseignements.



Produits offerts au Canada par :

3M Canada
Soin Oral 3M
300, rue Tartan
London (Ontario) N5V 4M9
Canada
1888 363-3685
3M.ca/Dentaire

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

3M.ca/Filtek-fr

3M et Filtek sont des marques de commerce de 3M, utilisées sous licence au Canada. © 2022, 3M. Tous droits réservés.
2112-22541 F