



# Quadrant UniChem - Paste Only Pack

Le Quadrant UniChem est un composite en Microglass auto-polymérisant, libérant des fluorures, radio-opaque à usage universel. Il peut être utilisé après l'emploi d'un adhésif autopolymérisable (UniChem self-curing adhesive) ou un adhésif photopolymérisable à base de Bis-GMA (Quadrant UniBond).

## Composition

Le produit est à base d'acrylates.

Le Quadrant UniChem contient 64% en volume et 77% en poids de charges:

- verre de silicate Ba-Al-F (0,02-2,0 µm)
- dioxyde de silicium (0,02-0,07 µm)

## Indications

- restaurations de classes I, II, III, IV, V
- contention après traumatismes
- reconstitution

En cas d'utilisation en combinaison avec l'UniChem self-curing adhesive, le contour de la cavité doit se trouver entièrement dans l'émail.

## Interactions avec d'autres produits

Ne pas utiliser en combinaison avec des préparations contenant de l'eugénol car l'eugénol empêche la polymérisation.

## Utilisation

1. Préparation selon les règles générales valables pour les restaurations au composite, nettoyer et sécher la cavité. Pour les cavités très profondes, il est conseillé d'appliquer très localement une quantité minimale de préparation d'hydroxyde de calcium. L'utilisation de la digue est conseillée.
2. Employer Quadrant UniBond ou un autre système adhésif universel selon votre choix, en respectant les instructions d'emploi du fabricant de ce produit. Maintient la couche inhibée par l'oxygène à la surface.
3. Mélanger les pâtes UniChem en quantités égales avec une spatule en plastique. Utilisez les différents côtés de la spatule pour le prélèvement des pâtes base et catalyseur dans les pots pour éviter la contamination des pâtes. Eviter l'inclusion de bulles d'air durant le mélange  
temps de mélange: 30-40 secondes  
temps de travail: 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>-2<sup>3</sup>/<sub>4</sub> minutes  
temps de prise: 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>-2<sup>3</sup>/<sub>4</sub> minutes
4. Appliquez le Quadrant UniChem dans la cavité et laissez durcir.
5. Le Quadrant UniChem peut être fini et poli directement après polymérisation à l'aide de fraises diamantées grain fin, de disques flexibles et de pointes en silicone.

## Sécurité

Quadrant UniChem contient des monomères polymérisables (p.ex. des esters multi-fonctionnels d'acide (méth)acrylique) qui peuvent occasionner des irritations chez des personnes hypersensibles. Lors d'irritations éventuelles ou en cas d'allergies connues aux méthacrylates, il ne faut pas utiliser le produit. Eviter le contact avec la peau et avec les yeux. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement abondamment à l'eau et consulter un médecin.

## Conservation

A conserver dans le réfrigérateur.

Ne plus utiliser après la date de péremption. Eviter l'exposition directe à la lumière du soleil. Toujours bien refermer l'emballage après l'utilisation et garder hors de portée des enfants.

## Fabriqué en Allemagne

Exclusivement destiné à l'usage dentaire.

Les conseils que nous vous donnons verbalement ou par écrit dans le cadre de notre assistance technique et de nos essais n'engagent pas notre responsabilité - même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers en matière de propriété industrielle - et ne vous dispensent pas de la nécessité de vérifier par des essais pratiques si nos produits conviennent aux procédés et applications que vous envisagez.

L'utilisation, la mise en oeuvre et la transformation des produits fournis échappent à notre contrôle et relèvent, des lors, exclusivement de votre responsabilité. Si notre responsabilité devait néanmoins se trouver engagée, elle se limiterait, pour tous les dommages, à la valeur de la marchandise fournie par nous et mise en oeuvre par vos soins. Bien entendu, nous garantissons la qualité irréprochable de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente et de livraison.