

Eigenschaften / Properties / Propriétés

CeraFirm - Das Universal-Anmischsystem für Keramik

- Für extrem standfeste Keramik.
- Für alle HF und LF Keramiken.
- Glycolfrei - keine Farbbeinträchtigung.
- Spart Zeit - kein lästiges Zwischentrocknen.
- Geringste Kontraktion.
- Höchste Kantenschärfe der gebrannten Keramik.

CeraFirm - The universal mixing system for ceramics

- For extremely firm ceramic mixes.
- For all HF and LF ceramics.
- Glycol free - no color influence.
- Time saving - no inbetween drying necessary.
- Lowest possible contraction.
- Highest possible edge sharpness after baking.

Verarbeitung / Usage / Utilisation

CeraFirm Fluid kann wie jede andere herkömmliche Flüssigkeit zum Anmischen verwendet werden. Aber CeraFirm hat eine ganz andere Wirkung und Sie werden staunen, welche Standfestigkeit Ihre mit CeraFirm angemischte Keramik besitzt. Durch die Zugabe von wenigen Tropfen CeraFirm Add bevor Sie mit CeraFirm Fluid anmischen, erhöhen Sie die Standfestigkeit nochmals und erhalten so eine nahezu gelartige Keramikmixtur. Selbst Erschütterungen und „Riffeln“ beeinflussen die mühsam geschichtete Struktur nun nicht mehr wie bisher. CeraFirm erspart Ihnen lästiges zwischentrocknen – das machen Sie jetzt einfach nur einmal, wenn Sie mit dem Schichten fertig sind! Sie werden feststellen, dass Ihnen CeraFirm außerdem eine längere Verarbeitungszeit ermöglicht; die Massen trocknen nicht mehr so schnell aus. CeraFirm enthält weder Glykol noch Glycerin und hat keinerlei Einfluss auf die Farbwirkung der gebrannten Arbeit. Das Kontraktionsverhalten beim Brand entspricht dem von reinem dest. Wasser und die gebrannte Keramik weist eine enorme Kantenschärfe auf. Die Verwendung von CeraFirm Fluid in Kombination mit CeraFirm Add ermöglicht Ihnen die einzelnen Massen auch in unterschiedlichen Konsistenzen zu verarbeiten. So können Sie Dentin Strukturen und Mamelons mit einer festeren Konsistenz schichten und nun z.B. mit Schneide- und Transpamassen mit weicherer Konsistenz „Überschichten“, ohne sich die darunter liegenden Strukturen zu verdrücken.

Alles ist möglich – SIE bestimmen was geht!

CeraFirm Fluid may be used just like any other conventional fluid for mixing. But CeraFirm has a completely different effect and you will be amazed about the firmness and stability of your ceramic mixed with CeraFirm. By adding a few drops of CeraFirm Add before mixing your stack of ceramic powder with CeraFirm Fluid, you will increase the stability even more and get an almost gel-like ceramic mix. Even vibrations and condensing the ceramic with an instrument will not affect your layered structure as it did in the past.

CeraFirm saves you from hassling with in-between drying – now you just need to do this once when you are done with layering. You will find that CeraFirm also allows for a longer working time, the ceramic mix no longer dries out that quickly. CeraFirm does not contain glycol nor glycerin, and therefore has no influence on the color of finished work. The contraction during baking corresponds to the effect you achieve with purified water and the baked ceramic shows enormous edge sharpness. By using of CeraFirm fluid in combination with CeraFirm add, it is possible to process the various ceramic stacks of a restoration in different consistencies. This allows you to layer dentin structures and mamelons with a firmer consistency and using a softer consistency to layer Incisal and Transpa over, not risking to harm the underlying structures created before.

Everything is possible – YOU decide what works!

CeraFirm peut s'utiliser comme tout autre liquide de mélange classique, mais il a une action totalement différente et vous serez surpris de la densité et de la stabilité de votre céramique après mélange. En ajoutant quelques gouttes de CeraFirm Add avant de mélanger la poudre céramique avec le liquide CeraFirm, vous augmentez encore la stabilité et obtenez une texture céramique comparable à du gel. Même les vibrations, et la condensation de la céramique avec un instrument n'affecteront plus votre stratification, comme c'était le cas avant.

CeraFirm vous évite les contraintes des séchages intermédiaires – il vous suffit de le faire une seule fois après avoir terminé les stratifications.

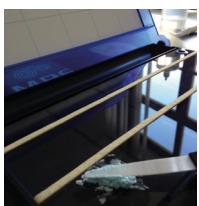
Vous constaterez également que l'utilisation du liquide CeraFirm augmente votre temps de travail, grâce à une diminution du temps de séchage du mélange céramique. CeraFirm ne contient ni glycol ni glycérine, et n'a donc aucun effet sur la teinte du travail final. La rétraction au cours de la cuisson correspond au résultat obtenu avec l'eau distillée et la céramique présente une très grande netteté des bords. En utilisant CeraFirm add combiné avec CeraFirm fluid, il est possible de travailler la stratification céramique d'une restauration dans des consistances différentes. Ceci permet de réaliser des stratifications de masses dentines et mamelons dentinaires à consistance plus ferme et d'utiliser une consistance plus souple pour les stratifications de masses incisales et transparentes, sans risquer d'endommager les sous-couches créées précédemment.

Tout est possible – vous choisissez ce qui convient !



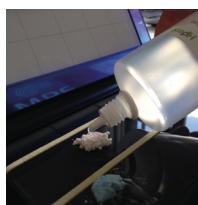
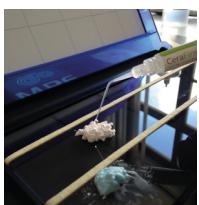


⌚ 5 sec



⌚ 10 sec

Anmischen mit CeraFirm Fluid + Add/Mixing with CeraFirm Fluid + Add/Mélanger avec CeraFirm Fluid + Add



⌚ 5 sec

⌚ 10 sec