



Quadrant de Cavex offre un assortiment de matériaux adhésifs harmonisés entre eux, qui contient la solution adaptée pour chaque "quadrant". Composites photopolymérisables et autopolymérisants, des systèmes de liaison, un pour faux-moignons, un ciment adhésif et un primer désensibilisant. Le Q-system, développé pour la pratique dentaire. For dental use only.

Gardez le sourire chez le dentiste grâce à Quadrant Anterior Shine.

Quadrant Anterior Shine rend aux personnes l'éclat sain et naturel qui était le leur et leur permet à nouveau de sourire et de rire avec insouciance. La surface polie et brillante et la fluorescence naturelle, analogue à celle de la denture naturelle, rendent le traitement parfaitement invisible. Un composite parfait (en seringues ou en capsules) pour les restaurations antérieures, les traitements destinés à corriger les défauts de l'émail, les décolorations, les corrections de position et la fermeture de diasthèmes.



Photo Hein de Kloet



SYSTEM

Des propriétés de mise en oeuvre idéales pour la zone antérieure.

Sans faire de concessions aux exigences cliniques, on attend surtout de beaux résultats esthétiques de votre traitement dans la zone antérieure.

Ceci demande des matériaux aux propriétés de mise en oeuvre supérieures. Un composite qui s'étale bien et de manière uniforme et qui n'adhère pas aux instruments. Qui permet un poli brillant parfait et qui possède un éventail de couleurs avec l'aspect naturel de la denture personnelle.

Quadrant Anterior Shine possède ces propriétés. Même sous la lumière noire, l'application est invisible comme l'ont démontré les expériences réalisées. La structure prismatique du verre au baryum entraîne la diffraction naturelle de la lumière et le brillant à reflets.

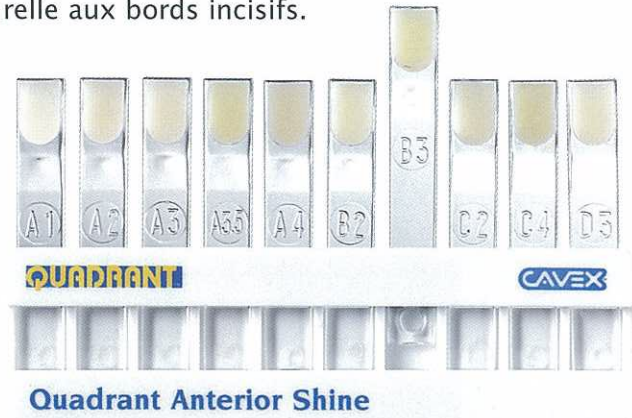
La durabilité de ce composite microhybride garantit une surface résistante à l'usure et à la fracture dont la tenue des couleurs reste préservée grâce à la faible absorption de liquide. Q-System vous fournit Quadrant Anterior Shine avec Quadrant Total Etch et Quadrant Uni-1-Bond en tant que système dont les composants sont optimalement adaptés les uns aux autres.



Photo Hein de Kloet

La correspondance parfaite.

Avec Quadrant Anterior Shine vous disposez, dans la version standard, de 10 teintes Vita™, plus l'OA2 et l'OA3.5, supercouvrants, pour le masquage des décolorations. Le teinte I (incisive) est ajoutée pour imiter la translucidité naturelle aux bords incisifs.

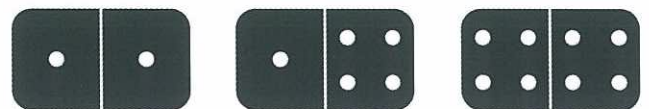


Une correspondance parfaite est également assurée par l'etching gel et le bonding, des composants éprouvés du Q-System. Ce sont des matériaux à la compatibilité optimale, qui n'entraînent donc pas de mauvaises surprises. Ils contribuent également dans une mesure importante à un résultat final parfait sur le plan esthétique.

Quadrant Total Etch comporte 20% d'acide phosphorique. Avec cette concentration de l'acide et une durée d'action de 20 secondes, une couche hybride à l'épaisseur optimale, soit 10 µm, est formée*. La présence du gel (ou de restes éventuels de celui-ci) est indiquée clairement par la couleur bleue distinctive.

* S. Uno and W.J. Finger. *Journal of Dentistry*, Vol. 24, No.3, pp. 211-216, 1996.

1 Quadrant Uni-1-Bond, le primer et le sealer en un seul flacon, adhère aussi bien à l'émail qu'à la dentine. Une fine couche suffit, ce qui embellit le résultat final. Les propriétés adhésives uniques de Quadrant Uni-1-Bond sont dues au monomère 4-META qui comporte un groupe hydrophile (liant la dentine) et un groupe hydrophobe (liant le composite).



La base éthanol-eau de ce bonding en un seul flacon augmente la capacité de "remouillage".