

L'esthétique en toute simplicité

SR Nexco®

Composite
photopolymérisable

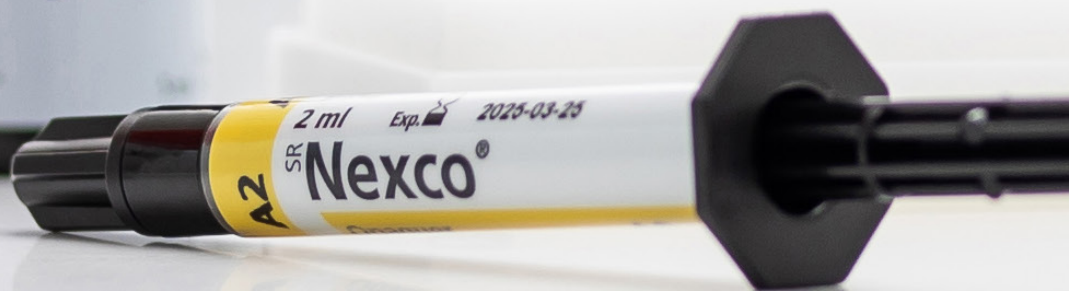


Making People Smile*

* Vous donner le sourire

Des propriétés physiques élaborées

Les pâtes SR Nexco facilitent le travail quotidien au laboratoire dentaire : elles présentent d'excellentes propriétés optiques et sont disponibles dans un large choix de teintes. Les matériaux composites ont des applications variées et permettent donc une grande liberté de création.



-
- ✓ Effet d'absorption des forces élevé
 - ✓ Excellente stabilité de teinte grâce aux charges micro-opales
 - ✓ Opalescence, fluorescence et translucidité correspondant aux effets de lumière dynamique des dents naturelles^[1]
 - ✓ Photopolymérisation complète et fiable avec la plupart des polymérisateurs du commerce^[2]

Coordonné

SR Nexco présente une combinaison équilibrée de propriétés physiques. Cela se reflète dans l'excellente résistance à l'abrasion, la brillance et la stabilité de teinte du matériau.

Polyvalent

SR Nexco convient à la fabrication de restaurations avec et sans armature, ainsi qu'à la personnalisation et à la caractérisation des matériaux PMMA.

Compatible

SR Nexco est compatible avec les alliages, le titane et les alliages de titane, l'oxyde de zirconium et les matériaux à base de PMMA tels que les dents prothétiques, les résines de base et les matériaux PMMA réticulés tels que Telio® CAD.



[1] Dans des conditions de lumière naturelle. L'utilisation d'une lumière UV ou de type UV générée par une LED peut donner lieu à des impressions différentes

[2] Avec un large spectre d'émission de lumière de 380 à 510 nm

Des restaurations plus vraies que nature

SR Nexco a une teneur élevée en charges micro-opales. Par conséquent, les propriétés optiques et esthétiques du matériau sont comparables à celles de la dent naturelle. L'opalescence, la fluorescence et la translucidité du produit correspondent aux effets de lumière dynamique des dents naturelles.^[1]



-
- ✓ Polymérisation conventionnelle
 - ✓ Une polymérisation correcte est indispensable pour créer des restaurations dentaires esthétiques de haute qualité. SR Nexco peut être photopolymérisé avec des appareils du commerce ayant un spectre d'émission de lumière de 380–510 nm.

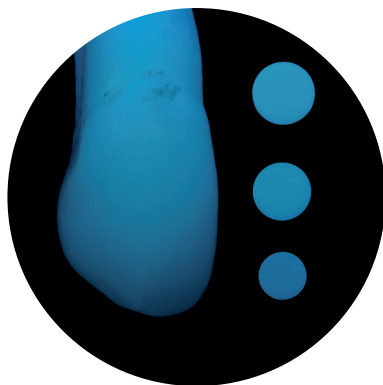
Correspondance harmonieuse des teintes dans différentes conditions d'éclairage

Les caractéristiques opalescentes et fluorescentes du matériau sont très réalistes. Une correspondance harmonieuse des teintes peut être obtenue pour différentes restaurations et dans des conditions d'éclairage variées.

Restauration SR Nexco en
lumière transmise



Restauration SR Nexco en
lumière incidente



Volker Brosch, MDT, Allemagne

C'est en lumière transmise que les propriétés optiques de SR Nexco sont le plus visibles. Les effets d'opalescence et de translucidité correspondent aux effets de lumière dynamique des dents naturelles - du collet de la dent à la dentine et aux zones incisales.^[2]

La fluorescence et la luminosité de SR Nexco sont clairement visibles à la lumière incidente. Ces propriétés ont une influence majeure sur l'esthétique de la restauration : la fluorescence a également un effet significatif sur la luminosité des dents naturelles.

[1] Dans des conditions de lumière naturelle. L'utilisation d'une lumière UV ou de type UV générée par une LED peut donner lieu à des impressions différentes

Possibilités d'application multiples

SR Nexco est adapté à la fabrication de restaurations avec ou sans armature.

Sans
armature

Types de restaurations

- ✓ Inlays, onlays, facettes
- ✓ Couronnes antérieures

Sur
armature

Stratification de

- ✓ Armatures métalliques (y compris celles fabriquées numériquement)
- ✓ Armatures à base d'oxyde de zirconium (ZrO_2)
- ✓ Prothèses combinées (par exemple, stratification de couronnes télescopiques)
- ✓ Suprastructures implanto-portées (partiellement amovibles)
- ✓ Parties gingivales des suprastructures implanto-portées partiellement amovibles
- ✓ Prothèses partielles métalliques masquées avec SR Nexco Opaquer pink
- ✓ Restaurations provisoires - fabriquées par CAD/CAM en matériau Telio® CAD (PMMA)

Liaison optimale grâce à SR Link

L'adhésif composite SR Link assure une liaison solide.

Il peut être utilisé pour conditionner les armatures métalliques et les armatures en oxyde de zirconium.





Dominique Vinci, Suisse

Esthétique rose

La gamme SR Nexco comprend un assortiment complet de teintes spécifiques permettant de recréer le tissu gingival.

Personnalisation des dents prothétiques et des résines de base

L'application de légères modifications et de caractéristiques spéciales permet de conférer aux dents prothétiques des caractéristiques individuelles et réalistes.



SR Nexco et SR Link sont des dispositifs médicaux de Classe IIA / CE0123 fabriqués par Ivoclar Vivadent AG. Vous êtes invités à lire attentivement les instructions figurant dans la notice qui accompagne ces dispositifs médicaux ou sur l'étiquetage. Ces dispositifs médicaux ne sont pas remboursés par les organismes d'assurance maladie. AD1023 - RCS Annecy B 326 420 544 - Imprimé en France

Ivoclar Vivadent SAS | B.P. 118 | 74410 Saint-Jorioz | France
Tel. +33 4 50 88 64 00 | Fax +33 4 50 68 91 52

ivoclar.com