



NexxZr.T Multi

Esthétique multifonctionnelle.
Indications multiples.

Esthétique multifonctionnelle.

Indications multiples.

NexxZr® T Multi



NexxZr.T Multi est un oxyde de zirconium multicouche dentaire (3Y-TZP cervical, 5Y-TZP incisal) de dernière génération.

La combinaison de la très grande résistance à la flexion (1200 MPa cervical, 650 MPa incisal) et du dégradé de couleur et de translucidité fait la différence. Cette combinaison offre des conditions optimales pour la fabrication de restaurations unitaires et de bridges, monolithiques ou anatomiquement réduits. Le concept multi-couches spécialement développé modifie les propriétés mécaniques et optiques du matériau selon un dégradé régulier de la zone cervicale à la zone incisale. Le processus de production de haute qualité permet un frittage sans tensions et une grande précision d'adaptation, même pour les restaurations longue portée.

Données techniques



Type
5Y-TZP (incisal)
3Y-TZP (cervical)



Résistance à la flexion
650 MPa (incisal)
1200 MPa (cervical)



Translucidité
49 % (incisal)
41 % (cervical)



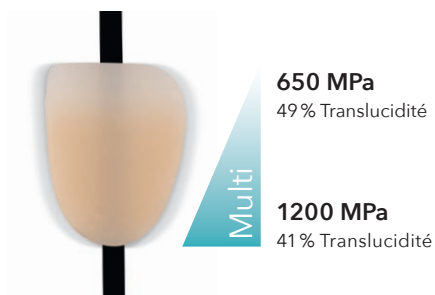
Indications
Restaurations unitaires et bridges longue portée



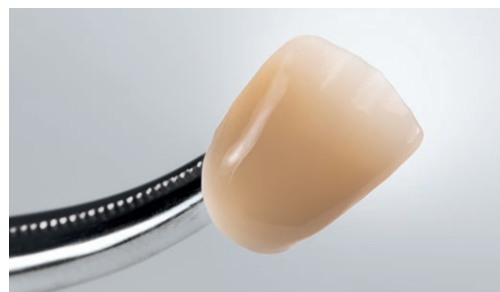
Techniques de mise en œuvre
Technique d'infiltration
Technique de maquillage
Technique de cut-back

1 Dégradé régulier de teinte et de translucidité

Esthétique multifonctionnelle



Translucidité Moyenne



Gradient de couleur et de translucidité lisse

2 Résistance élevée

Large gamme d'indications



Restauration d'un seul élément jusqu'aux ponts à plusieurs éléments - le tout avec un seul matériau

3 Procédé de production haute qualité

Frittage sans tensions, sans distorsion et grande précision d'ajustage

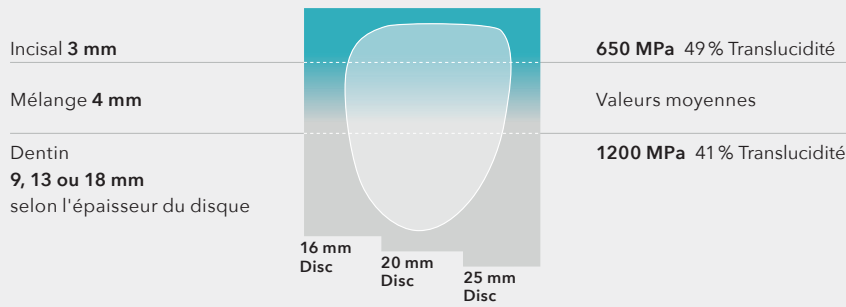


Grande précision d'ajustement, même pour les restaurations de grande envergure



Fabrication par le procédé de pressage isostatique à froid (CIP)

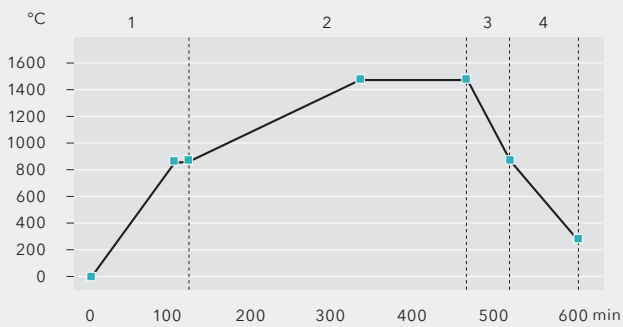
Le concept de multicouches



Le positionnement en hauteur du disque détermine la quantité de surface incisale dans la restauration.

Les restaurations de ponts de contour complet ou partiellement réduits anatomiquement doivent être placées de telle manière à ce que la section minimale spécifiée du connecteur se situe dans la zone de la dentine.

Programme de frittage



Pour des informations plus détaillées, veuillez consulter le mode d'emploi de NexxZr.



sagemax.com/eifu

Conditionnements

Géométries

W-98, Z-95

Épaisseurs

16, 20, 25 mm

Couleurs

BL1, BL2, BL3, BL4, A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4

Manufacturer

Sagemax Bioceramics, Inc.
34210 9th Ave. South, Suite 118
Federal Way, WA 98003, USA
sagemax.com