kuraray

Noritake

Composite haute performance :

- Haute Translucidité
- Multicouche

KATANA™
AVENCIA™ Block 2

Solide
Rapide
Respectueux de l'antagoniste
Esthétique

kuraraynoritake.eu/fr

2 nouvelles solutions performantes et esthétiques pour restaurations unitaires

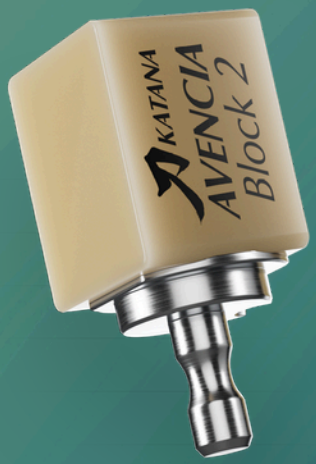
KATANA™ AVENCIA™ Block 2 est un composite haute performance conçu pour répondre aux besoins actuels.
Que vous réalisiez des inlays, onlays, facettes ou couronnes - au cabinet ou au laboratoire - les 2 options désormais disponibles (Multicouche ou Haute Translucidité) vous offrent tout ce dont vous avez besoin.

KATANA™ AVENCIA™ Block 2 Multicouche (ML) est conçu pour la fabrication de couronnes à l'aspect naturel, tandis que KATANA™ AVENCIA™ Block 2 Haute-Translucidité (HT) est particulièrement destiné à la réalisation d'inlays et d'onlays.

Grâce à son taux élevé de charges ultra-fines, les deux variantes allient solidité durable et esthétique remarquable, vous permettant de sélectionner facilement la solution la plus efficace pour chaque indication clinique.

Multicouche (ML)

Bloc doté d'une structure de teinte multicouche offrant un aspect naturel.



Haute Translucidité (HT)

Variante haute translucidité spécialement développée pour les restaurations partielles.

KATANA™
AVENCIA™ Block 2

Propriétés mécaniques

Résistance à la flexion

231 **MPa**

Résistance à la compression

675 **MPa**

Données Kuraray Noritake Inc. ; méthode d'essai conforme à la notice d'utilisation (IFU) / fiche technique.

KATANA™ AVENCIA™ Block 2 incarne l'engagement de Kuraray Noritake Dental Inc. en faveur de la précision et de l'innovation en dentisterie. Conçu pour s'intégrer parfaitement à votre flux de travail clinique, il permet de réaliser des restaurations fiables et intelligentes, au rendu esthétique naturel.

Des restaurations fiables et intelligentes, offrant un résultat esthétique naturel.

Excellentes propriétés mécaniques

KATANA™ AVENCIA™ Block 2 fournit la résistance indispensable pour des restaurations unitaires durables et fiables.

Esthétique éclatante

Une intégration optique totalement homogène et une brillance exceptionnelle : voilà ce que vous offre KATANA™ AVENCIA™ Block 2.

Protocoles de collage simples et directs

Vous préférez assembler vos restaurations avec une colle résine auto-adhésive ou avec un système à primers séparés ?
Quel que soit votre choix, nous avons la solution – pour des procédures simplifiées et adaptées à votre pratique.

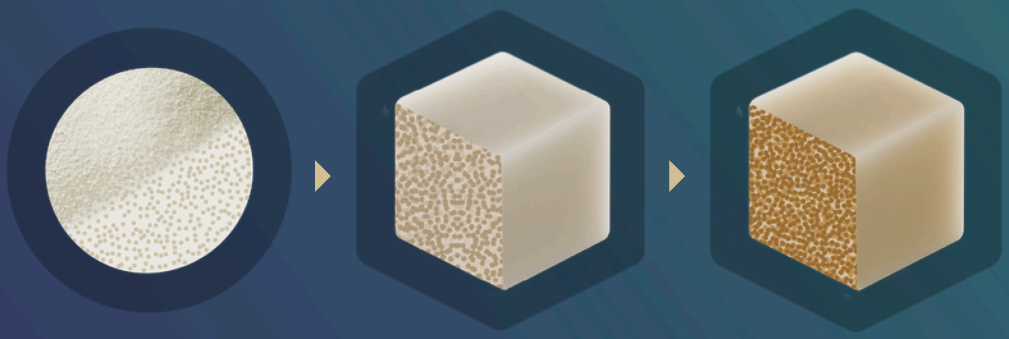
DÉCOUVREZ-EN PLUS SUR LE KATANA™ AVENCIA™ BLOCK 2

Révélez tout le potentiel de vos restaurations indirectes unitaires

Découvrez l’ensemble de ses fonctionnalités

KATANA™ AVENCIA™ Block 2 bénéficie de performances optiques, mécaniques et de manipulation de haut niveau, rendues possibles grâce à un procédé de fabrication de pointe développé par Kuraray Noritake Dental Inc.

Son traitement exclusif des charges et son processus innovant d’imprégnation de la résine offrent un équilibre unique des propriétés pour des résultats exceptionnels.



Traitement de surface appliqué aux charges ultrafines

Superposition de charges colorées suivie d’une phase de compression

imprégnation du monomère de résine, puis polymérisation thermique

Technologie multicouche parfaitement homogène

1 Haute résistance

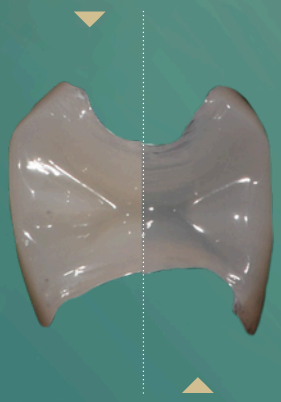
- Haute teneur en charges ultrafines : une réduction du risque de fracture et une résistance à l’usure renforcée pour des restaurations longue durée.
- Imprégnation uniforme de la résine : plus de résistance, plus de régularité, en réduisant le risque d’échecs… et leurs coûts.

2 Esthétique naturelle

- Haute translucidité (HT) : grâce à une translucidité accrue et à une luminosité optimisée, votre restauration apparaît naturelle, même au niveau des marges – pour un effet d'intégration parfait.
- Dégradé continu (ML) : une structure multicouche qui imite parfaitement la transition naturelle de la couleur de la dent.

Haute Translucidité

KATANA™ AVENCIA™ Block
(faible translucidité) A2 LT



KATANA™ AVENCIA™ Block 2
(haute translucidité) A2 HT

Multicouche

KATANA™ AVENCIA™ Block 2
(multicouche) A2 ML

KATANA™ AVENCIA™ Block
(monocouche) A2 LT

3 Brillance naturelle en un minimum de temps

- Avec TWIST™ DIA for Composite, obtenez rapidement une finition brillante et éclatante, sans effort. Un polissage express qui optimise votre temps et fluidifie votre workflow.

4 Excellente résistance à l’usure

- Respectueuse des dents antagonistes : une surface polie ultra-lisse qui réduit l’usure des dents opposées et préserve la dentition.
- Excellente résistance à l’usure : une usure minimale du matériau, pour une brillance qui dure et une esthétique pérenne.

5 Flux de travail optimisé

- Aucune cuisson requise : économisez du temps, réduisez les coûts… et conservez une qualité irréprochable.

ASTUCE

Pour une adhésion durable et un risque d’erreur considérablement réduit, collez vos restaurations avec PANAVIA™ SA Cement Universal ou PANAVIA™ V5.

usinage → polissage → positionnement

6 Différentes possibilités de traitement

- Deux types d’attache au choix : grâce aux blocs compatibles CEREC ou UNIVERSAL, vous travaillez avec l’équipement qui vous convient le mieux.
- Possibilité d’usinage à sec : le choix entre l’usinage en chambre sèche ou humide ouvre de nouvelles possibilités de traitement.

7 Personnalisation sans limite

- Ratio occlusal–incisal modulable : ajustez la position de la restauration dans le bloc pour une adaptation parfaitement personnalisée à chaque patient.

Sublimez vos performances en restauration

Flux de travail clinique

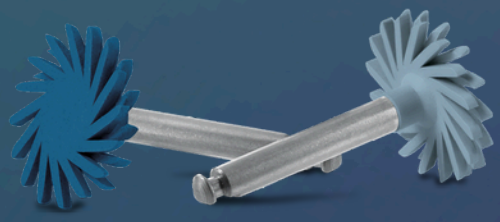
Économisez un temps précieux grâce à un workflow clair et sans complexité.

1 Préparation

Préparez la structure de la dent selon votre protocole habituel.

2 Conception et usinage

Choisissez la teinte et le format les mieux adaptés. Concevez et réalisez KATANA™ AVENCIA™ Block 2 avec le système CAD/CAM de votre choix.



TWIST™ DIA pour Composite

3 Forme et polissage

Modelez la restauration selon votre protocole habituel. Grâce aux polissoirs TWIST™ DIA for Composite, obtenez rapidement une finition éclatante et hautement brillante, pour un résultat esthétique optimal et une satisfaction accrue du patient.

4 Sablage

Prétraitez la restauration prothétique en micro-sablant la surface de collage avec de la poudre d'alumine (30–50 µm) sous une pression de 1 à 2 bars.

5 Nettoyage

À l'issue de l'essayage, appliquez KATANA™ Cleaner sur la restauration et sur les surfaces dentaires. Il élimine les impuretés et renforce l'adhésion, assurant la pérennité de la restauration.

6 Assemblage

Suivez les protocoles PANAVIA™ SA Cement Universal ou PANAVIA™ V5 pour un workflow simplifié et une adhésion durable.

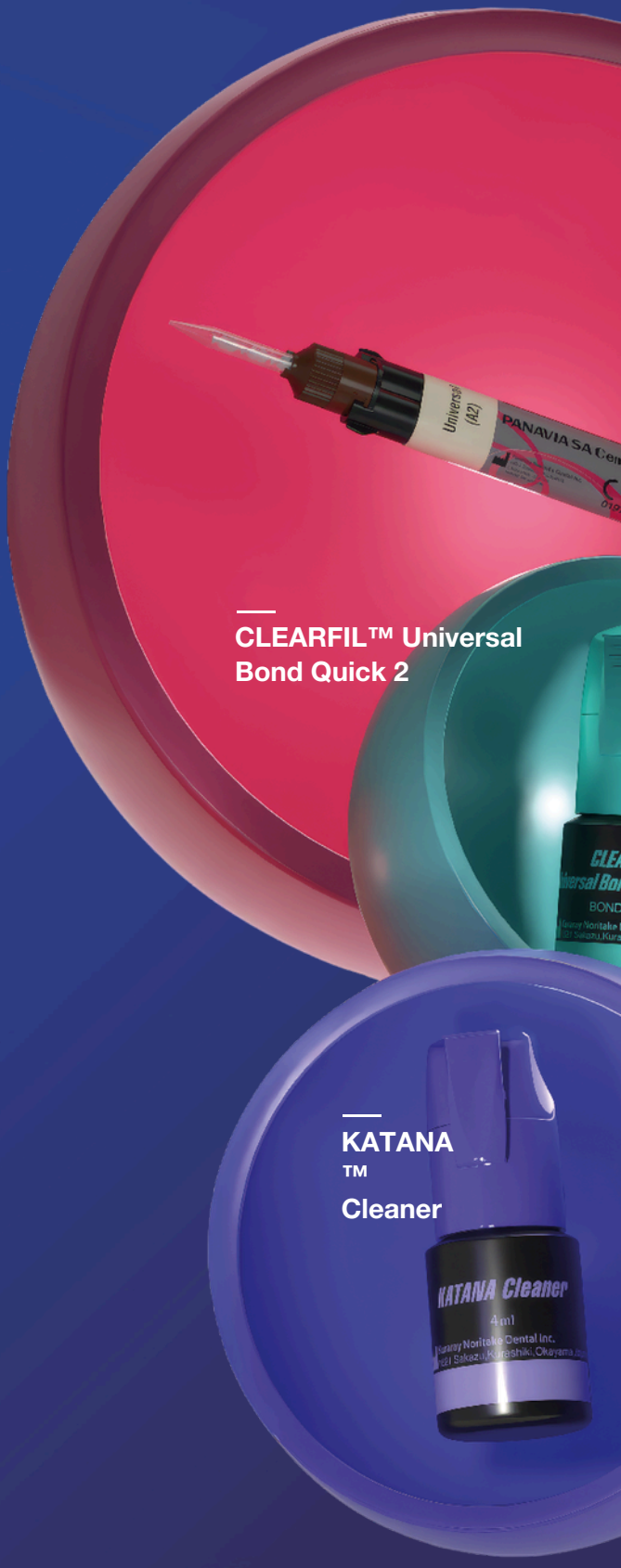
En lien direct avec l'Universal Excellence

Chez Kuraray Noritake Dental Inc., nous comprenons les exigences auxquelles sont confrontées les pratiques dentaires modernes. Gérer des procédures complexes, des plannings serrés et l'attention portée aux patients n'est jamais simple. C'est pourquoi nous avons consacré des années à perfectionner nos matériaux — pour que vous puissiez vous concentrer sur l'essentiel : vos patients.

Nos solutions universelles simplifient votre flux de travail, en vous offrant des matériaux et des outils de haute qualité qui s'intègrent naturellement à votre expertise. Le KATANA™ AVENCIA™ Block 2 complète parfaitement notre portefeuille universel. Conçu pour optimiser l'efficacité en dentisterie restauratrice, il s'associe idéalement à PANAVIA™ SA Cement Universal et à CLEARFIL™ Universal Bond Quick 2 (en option), garantissant des résultats constants dans une large variété de situations cliniques.

Dans la philosophie de l'Universal Excellence, chaque produit s'intègre sans effort — chacun étant conçu pour fonctionner avec les autres comme un système cohérent. Par exemple, les restaurations réalisées avec KATANA™ AVENCIA™ Block 2 restent modifiables et réparables, et bénéficient pleinement de notre gamme de composites CLEARFIL MAJESTY™ ES en pâte ou fluides.

Des solutions optimisées



CLEARFIL™ Universal Bond Quick 2

KATANA™ Cleaner

Universal Excellence

PANAVIA™
SA CEMENT
Universal
KATANA™
AVENCIA™
Block 2
KATANA
AVENCIA
Block 2
DECOUVREZ LES LIENS AVEC UNIVERSAL EXCELLENCE

Caractéristiques, technologie & teintes

Notre technologie avancée, vos avantages

La performance du matériau — robustesse, résistance à l'usure, douceur pour l'antagoniste et esthétique naturelle — repose sur une technologie de fabrication exclusive développée par notre équipe R&D au Japon. Grâce à des charges ultrafines soigneusement colorées, traitées en surface puis, pour la version ML, superposées en couches pour recréer des transitions naturelles,

KATANA™ AVENCIA™ Block 2 atteint une structure multicouche parfaitement homogène. Dans les versions ML et HT, les charges d'alumine et de silice sont comprimées à haute densité puis imprégnées et polymérisées thermiquement, offrant des propriétés mécaniques remarquables et une surface exceptionnellement lisse.

Teintes et tailles

Adaptez la teinte à celle de votre patient et choisissez le format de bloc idéal grâce à notre gamme spécialement conçue pour vous :

Teintes Multicouche (ML)

- A1 ML, A2 ML, A3 ML, A3.5 ML

Teintes Haute-Translucidité (HT)

- A1 HT, A2 HT, A3 HT, A3.5 HT

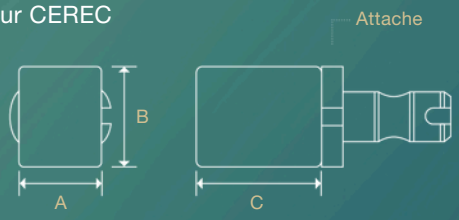
Tailles disponibles :

- Taille 12 : 10(A) × 12(B) × 15(C) mm **(HT uniquement)**
- Taille 14L : 14.5(A) × 14.5(B) × 18(C) mm

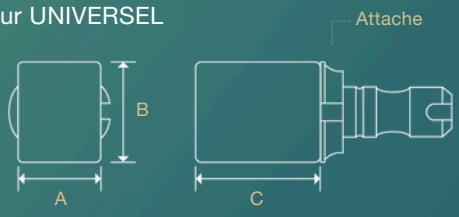
Grâce à ces options, vous répondez aux exigences fonctionnelles et esthétiques de vos patients, tout en optimisant la gestion de vos stocks.

Usinage à sec possible

Pour CEREC



Pour UNIVERSEL



Notre gamme

KATANA™ AVENCIA™ Block 2 (HT) Universal

Taille 12 (5 blocs)		Taille 14 (5 blocs)	
#4151-EU	12/A1	#4156-EU	14L/A1
#4152-EU	12/A2	#4157-EU	14L/A2
#4153-EU	12/A3	#4158-EU	14L/A3
#4154-EU	12/A3.5	#4159-EU	14L/A3.5

KATANA™ AVENCIA™ Block 2 (HT) CEREC

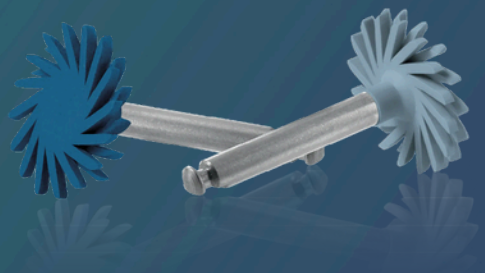
Taille 12 (5 blocs)		Taille 14 (5 blocs)	
#4166-EU	12/A1	#4171-EU	14L/A1
#4167-EU	12/A2	#4172-EU	14L/A2
#4168-EU	12/A3	#4173-EU	14L/A3
#4169-EU	12/A3.5	#4174-EU	14L/A3.5

KATANA™ AVENCIA™ Block 2 (ML) Universal

Taille 14 (5 blocs)	
#4181-EU	14L/A1
#4182-EU	14L/A2
#4183-EU	14L/A3
#4184-EU	14L/A3.5

KATANA™ AVENCIA™ Block 2 (ML) CEREC

Taille 14 (5 blocs)	
#4186-EU	14L/A1
#4187-EU	14L/A2
#4188-EU	14L/A3
#4189-EU	14L/A3.5



Produits complémentaires

TWIST™ DIA pour Composite

Système de polissage pour composites.

#1211-IP 10mm Introductory kit (6 pcs)
#1212-IP 10mm Pre-polishing Refill (10 pcs)
#1213-IP 10mm High-shine polishing Refill (10 pcs)
#1214-IP 10mm Trial (2pcs)

#1201-IP 14mm Introductory kit (6 pcs)
#1202-IP 14mm Pre-polishing Refill (10 pcs)
#1203-IP 14mm High-shine polishing Refill (10 pcs)
#1204-IP 14mm Trial (2 pcs)

#1221-IP Pre-polishing combination kit (10 pcs)
#1222-IP High-shine polishing combination kit (10 pcs)

Restons connectés

Connectez-vous avec Kuraray Noritake Dental Inc.

Rejoignez les nombreux professionnels qui font confiance à notre engagement envers l'excellence.

• Site web : kuraraynoritake.eu/fr

Suivez-nous sur les réseaux sociaux pour découvrir nos dernières actualités, conseils et informations professionnelles.

Gardons le contact

Votre contact :
Kuraray Europe France SARL
63 avenue du Général Leclerc
92340 Bourg La Reine
Téléphone +33 (0)1 56 45 12 53
www.kuraraynoritake.eu/fr
dental-fr@kuraray.com

EU Importer
Kuraray Europe GmbH
Philipp-Reis-Strasse 4,
65795 Hattersheim am Main, Germany
Phone +49 (0)69 305 35 835
Fax +49 (0)69 305 98 35 835
www.kuraraynoritake.eu
centralmarketing@kuraray.com

• Avant d'utiliser ce produit, assurez-vous de lire le mode d'emploi fourni avec le produit.
• Les spécifications et l'apparence du produit sont susceptibles de modifications sans préavis.
• La couleur imprimée peut légèrement différer de la couleur réelle.

AVENCIA, CLEARFIL et PANAVIA sont des marques déposées de KURARAY. CO., LTD.
KATANA est une marque déposée de NORITAKE CO., LIMITED.
CEREC® est une marque de Dentsply Sirona Inc.
TWIST est une marque d'EVE Ernst Vetter GmbH.

TWIST™ DIA est fabriqué par EVE Ernst Vetter GmbH, Rastätter Str. 30, 75179 Pforzheim, Germany
CE 0483

Dispositifs médicaux de classe IIa. CE 0197. Organisme notifié TÜV Reinland LGA Product GmbH
Tillystraße 2, 90431 Nümberg, Germany.

Kuraray Noritake Dental Inc.
1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japan
Website www.kuraraynoritake.com

CE 0197

02/2026 MKA00739