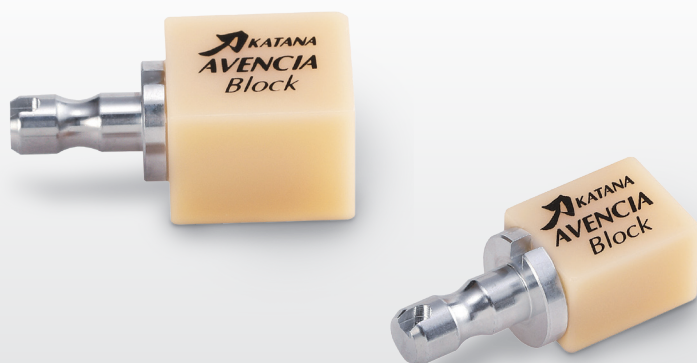


 **KATANA™ AVENCIA™ Block**

Nanostructure homogène

Facilité de polissage

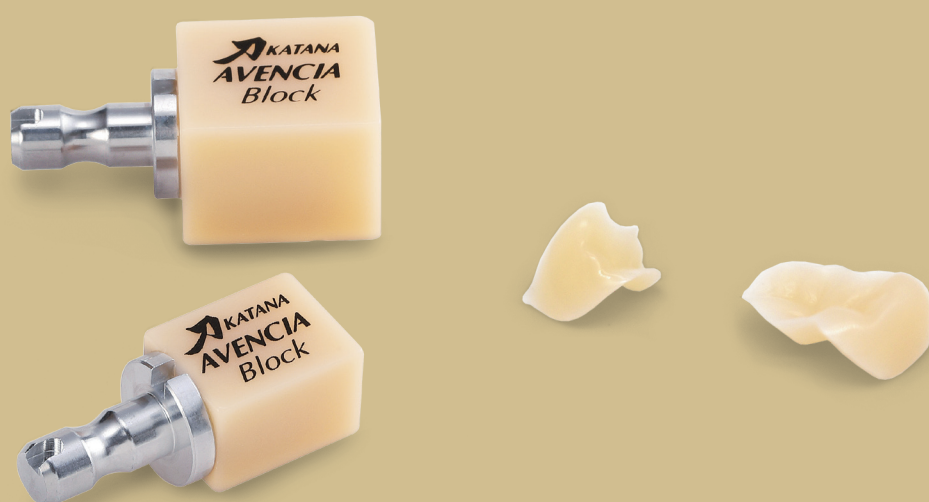
Résistance à l'usure



PRÉCISION, RÉSISTANCE ET FACILITÉ DE POLISSAGE

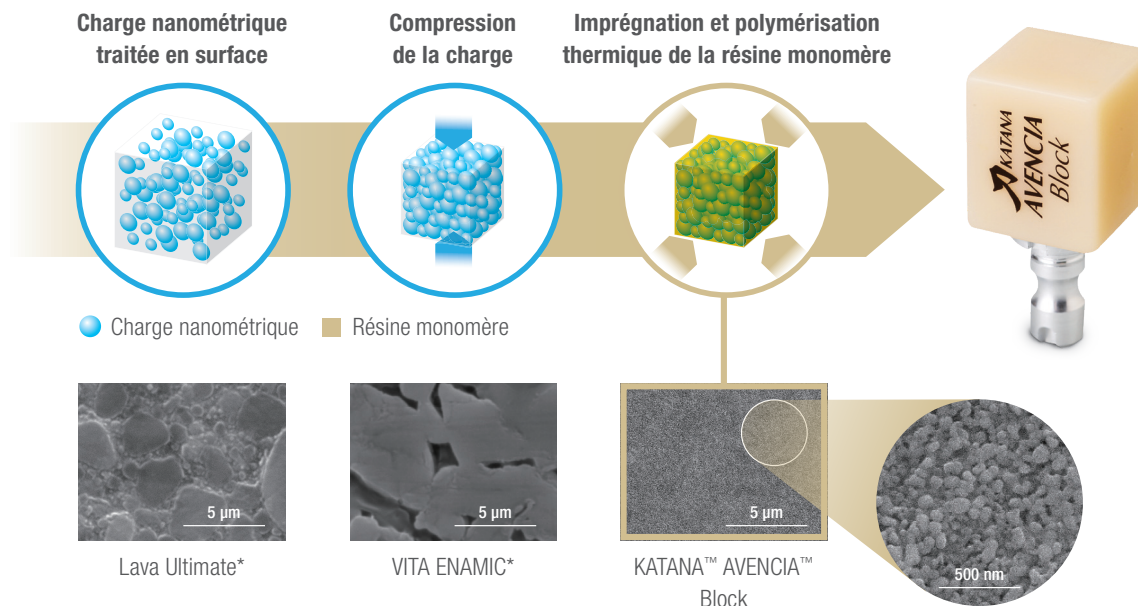
UNE INNOVATION À ADOPTER

KATANA™ AVENCIA™ Block est un nouveau type de céramique hybride développé en combinant la technologie organique/inorganique et l'expérience que nous avons acquise au cours de longues années de développement et d'utilisation de matériaux de restauration.



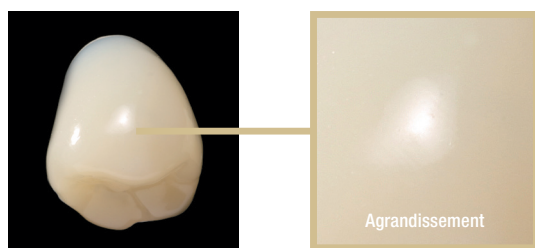
PRODUIT SELON UNE MÉTHODE DE FABRICATION INNOVANTE

KATANA™ AVENCIA™ Block est produit selon notre méthode de fabrication unique. Les charges nanométriques sont densément compressées en un bloc. Celui-ci est ensuite uniformément imprégné de résine monomère, qui subit ensuite une polymérisation thermique. Notre nouveau type de céramique hybride présente une excellente résistance mécanique, ainsi qu'une rétention supérieure du brillant.

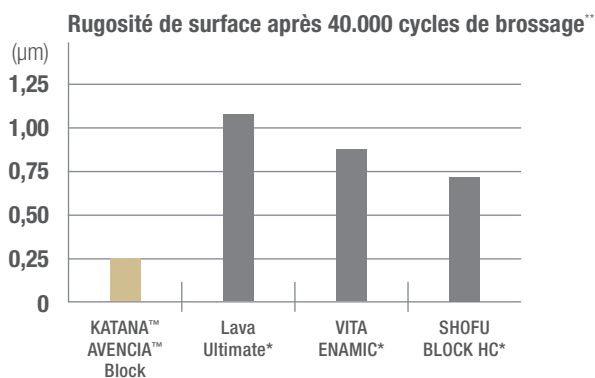


FACILITÉ DE POLISSAGE ET RÉTENTION DU BRILLANT

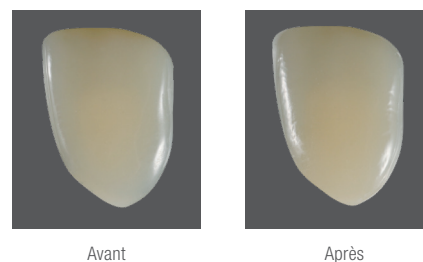
Photos de KATANA™ AVENCIA™ Block après polissage



FACILITÉ DE POLISSAGE ET RÉTENTION DU BRILLANT



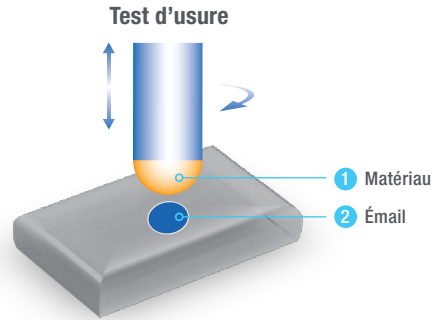
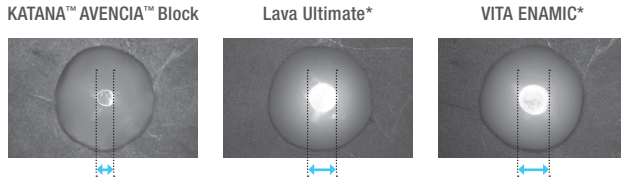
Photos de KATANA™ AVENCIA™ Block avant et après 40.000 cycles de brossage



*Cette marque n'appartient pas à Kuraray Noritake Dental Inc. Source : Kuraray Noritake Dental Inc. **Condition de test : Test d'usure à la brosse à dents avec dentifrice. Charge : 250 g. Source : Les images SEM de Kuraray Noritake Dental Inc. comparant la microstructure de KATANA™ AVENCIA™ Block à celle d'autres matériaux. KATANA™ AVENCIA™ Block est densément et uniformément rempli de charge exclusivement nanométrique

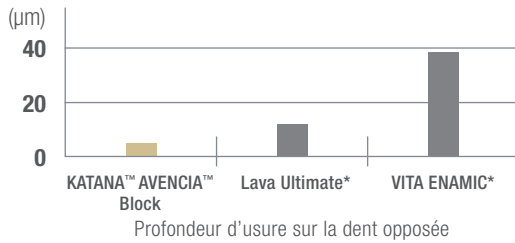
EXCELLENTE RÉSISTANCE À L'USURE ET RESPECT DE L'ÉMAIL OPPOSÉ

1 Excellente résistance à l'usure



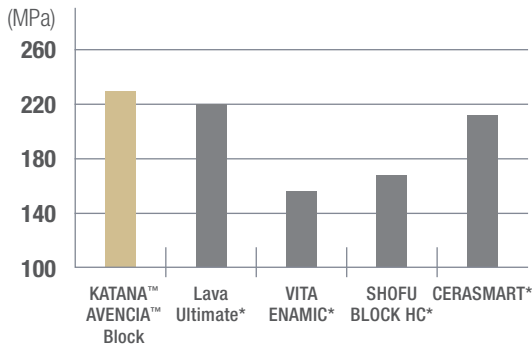
Condition du test :
 Test de résistance à l'usure de Leifelder à température ambiante dans l'eau, charge : 15,6 kg/cm², 10 000 cycles.
 Antagoniste : émail bovin, poli avec du papier n° 1000
 Matériau : poli avec du papier n° 3000
 Source : Kuraray Noritake Dental Inc.

2 Respectueux de la dent antagoniste



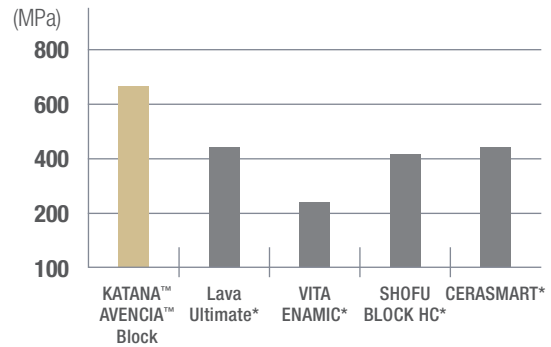
PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES SUPÉRIEURES

Résistance à la flexion



Condition du test : ISO 10477

Résistance à la compression



Condition du test : Échantillon de 3 x 3 x 3 mm immergé à température ambiante dans de l'eau pendant 24 heures

INDICATIONS ET APPLICATIONS RECOMMANDÉES



Inlay-Onlay

Couronne
prémolaire

Couronne
antérieure

Couronne
postérieure

Bridge 3 éléments

KATANA™ Zirconia Block

KATANA™ AVENCIA™ Block

12Z / 14Z

14Z L

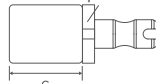
SÉLECTION DE TAILLE ET DE TEINTE

Taille du bloc

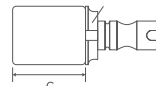
	a (hauteur)	b (largeur)	c (longueur)
12	10 mm	12 mm	15 mm
14L	14,5 mm	14,5 mm	18 mm



mandrin pour CEREC



mandrin UNIVERSAL



Teintes



* Cette marque n'appartient pas à Kuraray Noritake Dental Inc.
 Source : Kuraray Noritake Dental Inc.

Les blocs de KATANA™ AVENCIA™ sont des dispositifs médicaux de classe IIa. Ils sont destinés aux professionnels de l'art dentaire, chirurgien-dentistes et prothésistes, habilités à réaliser des prothèses dentaires et ne sont pas remboursés par la sécurité sociale. Lire attentivement la notice avant utilisation. Indication : réalisation de prothèses par usinage. Fabricant : Kuraray Noritake Dental. CE 0120 Juillet 2019.

FINITION

Adhésion fiable de KATANA™ AVENCIA™

Pour obtenir un collage fiable de KATANA™ AVENCIA™ Block, utilisez PANAVIA™ V5 ou PANAVIA™ SA Cement Universal, le dernier-né de la famille PANAVIA™.

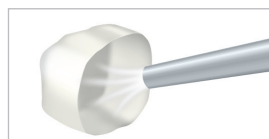
PANAVIA™ V5

CLEARFIL™ CERAMIC PRIMER PLUS, utilisé dans le cadre de restaurations avec le système PANAVIA™ V5, contient du silane et du MDP.

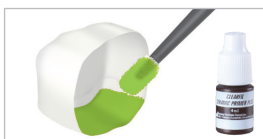
Cette chimie en fait un élément approprié pour le prétraitement des restaurations en céramique hybride, dont KATANA™ AVENCIA™ fait partie.



Procédure avec PANAVIA™ V5



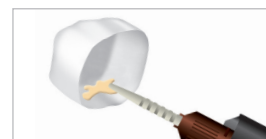
Sablez avec de la poudre d'alumine.



Appliquez CLEARFIL™ Ceramic Primer Plus et séchez.



Appliquez PANAVIA™ V5 Tooth Primer, laissez agir 20 secondes et séchez avec un flux d'air doux.



Appliquez PANAVIA™ V5 Paste sur la couronne.



Photopolymérisez pendant 3-5 secondes.



Retirez l'excès de pâte.

OU



Enlevez l'excès de pâte à l'aide d'une petite brosse.



Photopolymérisez les bords et maintenez l'isolement pendant 3 minutes.

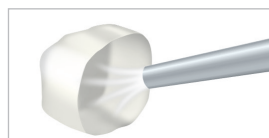
PANAVIA™ SA Cement Universal

PANAVIA™ SA Cement Universal est un précurseur des systèmes de collage auto-adhésifs à base de résine, qui adhère à pratiquement tous les matériaux sans aucun primer.

Le monomère LCSi (le silane initial incorporé dans la pâte) crée une forte liaison chimique avec les restaurations en céramique hybride, y compris KATANA™ AVENCIA™. Utilisé sur la structure de la dent avec PANAVIA™ SA Cement Universal, CLEARFIL™ Universal Bond Quick améliore la force d'adhésion.



Procédure avec PANAVIA™ SA Cement Universal



Sablez avec de la poudre d'alumine.



Appliquez la pâte sur la couronne.



Placez la couronne.



Photopolymérisez pendant 2 à 5 secondes ou laissez autopolymériser pendant 2 à 4 minutes. Éliminez ensuite l'excédent de pâte.



Photopolymérisez la marge et maintenez l'isolement pendant 5 minutes.

Reportez-vous aux modes d'emploi individuels pour les instructions d'utilisation complètes du produit.

GAMME DE PRODUITS

KATANA™ AVENCIA™ BLOCK UNIVERSAL

#3650-EU	KATANA™ AVENCIA™ Block	A2	12	Universal (5 block)
#3651-EU	KATANA™ AVENCIA™ Block	A3	12	Universal (5 blocok)
#3652-EU	KATANA™ AVENCIA™ Block	A3.5	12	Universal (5 block)
#3686-EU	KATANA™ AVENCIA™ Block	A2	14L	Universal (5 block)
#3687-EU	KATANA™ AVENCIA™ Block	A3	14L	Universal (5 block)
#3688-EU	KATANA™ AVENCIA™ Block	A3.5	14L	Universal (5 block)

KATANA™ AVENCIA™ BLOCK UNIVERSAL

#4101-EU	KATANA™ AVENCIA™ Block	A2	12	CEREC (5 block)
#4102-EU	KATANA™ AVENCIA™ Block	A3	12	CEREC (5 block)
#4103-EU	KATANA™ AVENCIA™ Block	A3.5	12	CEREC (5 block)
#4147-EU	KATANA™ AVENCIA™ Block	A2	14L	CEREC (5 block)
#4148-EU	KATANA™ AVENCIA™ Block	A3	14L	CEREC (5 block)
#4149-EU	KATANA™ AVENCIA™ Block	A3.5	14L	CEREC (5 block)

Vos interlocuteurs :

Vanessa Barré (région Nord Ouest)

06 76 07 60 09 ; vanessa.barre@kuraray.com

Christophe Commaux (région Sud Est)

06 80 59 25 53 ; christophe.commaux@kuraray.com

Delphine Bibard (région Sud Ouest)

06 31 39 99 26 ; delphine.bibard@kuraray.com

Emmanuel Bourdageau (région Nord)

07 88 69 35 17 ; emmanuel.bourdageau@kuraray.com

Terracol Dominique (région Rhône-Alpes Auvergne)

07 88 39 16 98 ; dominique.terracol@kuraray.com

Cristele Da Costa (région Ile de France)

06 83 95 66 11 ; Cristele.dacosta@kuraray.com

Brenda van de Watering (pour les autres régions)

06 84 34 68 87 ; brenda.vandewatering@kuraray.com

Suivez nous :



/KurarayNoritakeFrance



/KurarayNoritakeFrance

VOTRE CONTACT

Kuraray Europe France

3 avenue de la
Division Leclerc
92160 ANTONY
France

Téléphone +33 (0)1 56 45 12 51
E-Mail dental-fr@kuraray.eu

Site Web www.kuraraynoritake.eu

- Avant d'utiliser ce produit, assurez-vous de lire le mode d'emploi qui l'accompagne.
- Les spécifications et l'apparence du produit sont sujettes à modification sans notification préalable.
- La couleur imprimée peut légèrement différer de la couleur réelle.

« KATANA » est une marque commerciale de NORITAKE CO., LIMITED.

« AVENCIA », « CLEARFIL » et « PANAVIA » sont des marques commerciales de Kuraray Co., Ltd.

« CEREC » est une marque commerciale de Dentsply Sirona Inc.



Kuraray Noritake Dental Inc.

1621 Sakazu, Kurashiki, Okayama 710-0801, Japon
Site Web www.kuraraynoritake.com



C E 0120

LW22-01 04/2019