



## For CEREC, STML (Super Translucent Multi Layered) & ST (Super Translucent)

### [ENGLISH] INSTRUCTIONS FOR USE

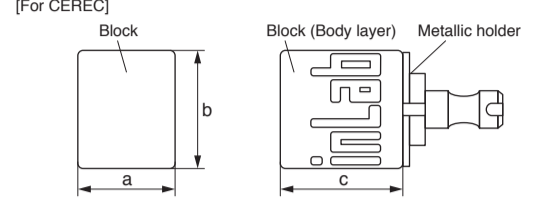
#### I. Introduction

KATANA Zirconia Block is a pre-sintered zirconia block, which is designed for CEREC milling systems. (Please refer to your milling system's technical instructions for correct machine operation.) KATANA Zirconia block STML has 2 sizes: (a: 15.3x:19.2x:20.2 mm and a:17.8x:19.2x:20.2 mm) and has 14 shade variations: (A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D3, D2, D3, NW). KATANA Zirconia block ST has 1 size: (a:15.3x:19.2x:20.2 mm) and has 1 shade variation: (CL). KATANA Zirconia Block STML consists of 4 graded shade layers: whered.KATANA Zirconia Block ST is mono color.

#### II. Intended Use

KATANA Zirconia Block is used for the fabrication of the ceramic restorations (FCZ crowns, inlays, onlays and veneers).

#### III. Image of product [For CEREC]



The STML is a color to vary from the enamel layer to the body layer through two gradation layers in the x-axis direction.

#### IV. Composition

ZrO<sub>2</sub>, Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub> etc.

#### V. Type and Class (ISO6872:2015)

#### VI. Physical Properties

Coefficient of Thermal Expansion (25-500°C (77-932°F)): 9.8 (±0.2)×10<sup>-6</sup>/K

#### VII. Directions for Use

- Take the block from the packaging and confirm that the block does not have a crack or other damage.
- Place the block into the milling machine; then begin the milling process following the milling systems technical instructions.
- After milling, remove the restorations from the block with a diamond bur etc.

### [ESPAÑOL] MODO DE EMPLEO

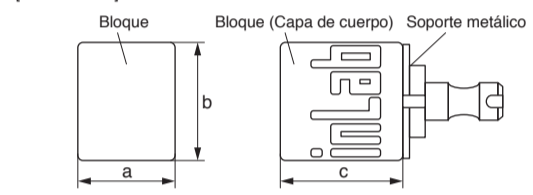
#### I. Introducción

KATANA Zirconia Block es un bloque de zirconia presinterizado, diseñado para los sistemas de fresado CEREC. (Por favor observe las instrucciones técnicas de su sistema de fresado para un funcionamiento correcto de la máquina.) KATANA Zirconia block STML tiene 2 tamaños disponibles: (a: 15.3x:19.2x:20.2 mm and a:17.8x:19.2x:20.2 mm) y tiene 14 tonalidades: (A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D2, D3, NW). KATANA Zirconia block ST tiene 1 tamaño disponible: (a:15.5x:19.4x:20.2 mm) y tiene 1 tonalidad: (CL). KATANA Zirconia Block STML consiste en 4 capas de tonalidades graduadas, KATANA Zirconia Block ST es monocolor.

#### II. Uso previsto

KATANA Zirconia Block se utiliza para fabricar las restauraciones de cerámica (coronas FCZ, inlays, onlays y carillas).

#### III. Imagen del producto [Para CEREC]



El STML es un color de varia desde la capa de esmalte hasta la capa del cuerpo a través de dos capas de gradación en dirección del eje x.

#### IV. Composición

ZrO<sub>2</sub>, Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub> etc.

#### V. Tipo y clase (ISO6872:2015)

#### VI. Propiedades físicas

Coefficiente de expansión térmica (25-500°C (77-932°F)): 9.8 (±0.2)×10<sup>-6</sup>/K

#### VII. Instrucciones de uso

- Saque el bloque del embalaje y verifique que el bloque no presenta grietas ni otros daños.
- Coloque el bloque en la fresadora; después inicie el proceso de fresado siguiendo las instrucciones técnicas del sistema de fresado.
- Después del fresado retire las restauraciones del bloque con una punta de diamante, etc.
- Los residuos o el polvo del corte adherido a las restauraciones se puede retirar con un suave chorro de aire o con un cepillo blando.
- Deposite las restauraciones en la bandeja reflectante y colóquelas en el como de sinterización, "CEREC SpeedFire".
- Sinterece las restauraciones tal como se indica, siguiendo las instrucciones de uso del horno de sinterización.
- Después de la sinterización ajuste las restauraciones con una punta de diamante, según sea necesario.
- Verifique que las restauraciones no tengan grietas.

### NEDERLANDS GEBRUIKSAANWIJZING

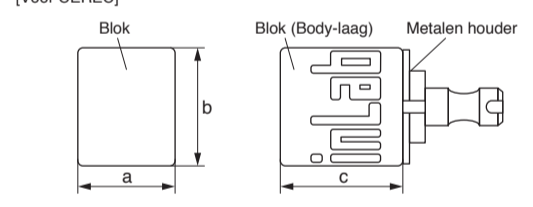
#### I. Inleiding

KATANA Zirconia Block is een voorgesinterd zirconiablok, ontworpen voor CEREC freesystemen. (Check de technische instructies van uw freesysteem voor correct gebruik van uw machine.) KATANA Zirconia block STML is verkrijgbaar in 2 formaten: (a:15.3x:19.2x:20.2 mm and a:17.8x:19.2x:20.2 mm) en heeft 14 kleurvarianties: (A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D3, D2, D3, NW). KATANA Zirconia block ST is verkrijgbaar in 1 maat: (a:15.5x:19.4x:20.2 mm) en bestaat in 1 kleur (CL). KATANA Zirconia Block STML bestaat uit 4 in elkaar overlappende kleurlagen. KATANA Zirconia Block ST bestaat alleen in monokleur.

#### II. Bestoel gebruik

KATANA Zirconia Block wordt aanbevolen voor de vervaardiging van keramische restauraties (FCZ -kronen, inlays, onlays en facings).

#### III. Afbeelding van product [Voor CEREC]



De STML varieert in kleur van de glazuurlaag tot de body-laag met er tussen twee verterpende gradiëtlagen in de richting van de x-as.

#### IV. Samenstelling

ZrO<sub>2</sub>, Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub> etc.

#### V. Type en Klasse (ISO6872:2015)

Thermische expansiecoëfficiënt (25-500°C (77-932°F)): 9.8 (±0.2)×10<sup>-6</sup>/K

#### VII. Gebruiksaanwijste

- Neem het blok uit de verpakking en controleer of het blok geen barsten heeft of andere beschadigingen vertoont.
- Plaats het blok in de freesmachine; start het slijpen volgens de technische aanwijzingen van het freesysteem.
- Verwijder na het frezen de restauraties met bijvoorbeeld een diamantboor van het blok.
- Slijp de restoraties heen met een zachte luchtkluchroom of een zachte borstel worden verwijderd.
- Plaats de restauraties in het vuurvaste sinterbakje en zet deze in de sinteroven. "CEREC SpeedFire".
- Volg de aanwijzingen voor gebruik van de sinteroven en sinter de restauraties als aangegeven.
- Werk de restauraties, na het sinteren, naar behoefte bij met een diamantboor.
- Controleer of de restauraties geen (haar)scheurtjes vertonen.
- a) Glansbak: Creëer hoogglans door te polijsten, speciaal bij de contactpunten in breng vervolgends de glanze zoals gebruikelijk aan op alle oppervlakken.

- The margins should be prepared with a deep chamfer and rounded shoulders, with cutting edges and corners rounded to eliminate sharp preparation corners. The angle of the axial surface should be within the angle of 5 to 15 degrees.
- When preparing teeth, avoid the following: deep shoulders, J-margins, knife edges, serrated margins, non-tapered abutments, undercuts, guide grooves, the formation of retentive holes, and sharp corners.
- Keep the following thickness of this product for fabricating prosthetics:

Location & indication	Wall thickness
Veneer	0.4 mm or more
Anterior crown	0.8 mm or more
Posterior crown, Inlay and onlay	1.0 mm or more

- Choose a shade color that is brighter than the intended color for a thick restoration, as it may look duller depending on the thickness of the restorations.
- Do not use the other sintering furnace except CEREC SpeedFire. When sintering this product for the first time, confirm with the supplier of CEREC SpeedFire that it is compatible with this product.
- Check the coefficient of thermal expansion of the porcelain glaze in the manufacturer's technical instructions to confirm compatibility.

**Caution in conjunction with usage:**

- In STML, the carved seal side of "inLab" is the body layer; the opposite side is the enamel layer. Depending on the setting of the scanner or milling machine, the enamel layer and the body layer may be machined in the opposite direction. Confirm that the block is compatible before processing.
- Dry milling is recommended. If wet milling is used, the translucency of the block may be reduced.
- Do not use the block if there is a crack noticed after removing it from the package.
- If you find a crack in the restorations, do not use.

**Warning:**

- If the patient is hypersensitive to zirconia or any other components, this product must not be used.
- Only use this product to produce restorations for anterior crowns, posterior crowns, inlays/ onlays and veneers.

**Warning:**

- The patient or the dental professional demonstrates a hypersensitivity reaction, such as rash, dermatitis etc., discontinue use of the product and seek medical attention immediately.
- This product should not be used when malocclusion, clenching or bruxism conditions are present.
- When milling "C" cutting, grinding and polishing the restorations, use an approved dust mask and vacuum with air filter to protect your lungs from inhaling dust.
- When milling the block or cutting, grinding and polishing the restorations, use eye protection to prevent the dust from getting into your eyes. If the dust gets into your eyes, immediately rinse with copious amounts of water and consult a physician.
- Do not use for any purposes except for dental restoration. This product is for dental application only.
- Do not touch the items heated by the furnace with your bare hands.
- This product is particularly translucent; therefore, one should carefully consider its appropriate use for restorations that require a translucent surface, such as a metal abutment, or a very dark or discolored tooth preparation.

#### VIII. Remarks on Handling

**Contraindications:**

- If the patient is hypersensitive to zirconia or any other components, this product must not be used.
- Only use this product to produce restorations for anterior crowns, posterior crowns, inlays/ onlays and veneers.

**Warning:**

- If the patient or the dental professional demonstrates a hypersensitivity reaction, such as rash, dermatitis etc., discontinue use of the product and seek medical attention immediately.
- This product should not be used when malocclusion, clenching or bruxism conditions are present.
- When milling "C" cutting, grinding and polishing the restorations, use an approved dust mask and vacuum with air filter to protect your lungs from inhaling dust.
- When milling the block or cutting, grinding and polishing the restorations, use eye protection to prevent the dust from getting into your eyes. If the dust gets into your eyes, immediately rinse with copious amounts of water and consult a physician.
- Do not use for any purposes except for dental restoration. This product is for dental application only.
- Do not touch the items heated by the furnace with your bare hands.
- This product is particularly translucent; therefore, one should carefully consider its appropriate use for restorations that require a translucent surface, such as a metal abutment, or a very dark or discolored tooth preparation.

#### III. Observaciones sobre la manipulación

- Si el paciente es hipersensible a la zirconia o a cualquier otro componente, no se deberá utilizar este producto.
- Utilice este producto únicamente para producir restauraciones para coronas de dientes anteriores, coronas de dientes posteriores, inlays/onlays y carillas.
- Si el paciente o el profesional especialista muestran una reacción hipersensible, tal como erupción, dermatitis, etc., deje de utilizar el producto y consulte a un médico inmediatamente.
- Este producto NO debe utilizarse en caso de presencia de maloclusión, apretamiento mandibular o bruxismo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pule las restauraciones, utilice una máscara antipolvo y una aspiradora con filtro de aire homologadas para evitar que sus pulmones inhale el polvo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pule las restauraciones, utilice gafas de seguridad para evitar que el polvo penetre en sus ojos. Si el polvo penetra en sus ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico.
- No utilice el producto para ningún fin excepto para restauraciones dentales. Este producto solo está previsto para aplicaciones dentales.
- No toque los objetos calentados en el horno sin protección adecuada para evitar quemaduras.
- Este producto es especialmente tóxico; por lo tanto, se debe considerar su idoneidad para enmascarar superficies subyacentes con un pilar de implante metálico o una preparación del diente muy profunda.
- Los márgenes se deben preparar con un bisel profundo y hombros redondeados, redondeando bordes cortantes y esquinas para eliminar esquinas de preparación afiladas. El ángulo de la superficie axial debe ser de entre 5 y 15 grados.
- Al preparar dientes, evite lo siguiente: hombros profundos, márgenes en J, filos de cuchillo, márgenes serrados, pilares no cónicos, socavaduras, ranuras guía, formaciones de agujeros de retención y esquinas afiladas.
- Mantenga el siguiente grosor de producto para fabricar prótesis:

Ubicación e indicación	Grosor de pared
Carilla	0.4 mm o más
Corona de diente anterior	0.8 mm o más
Corona de diente posterior, Inlay y onlay	1.0 mm o más

**Atención:**

- Este producto NO debe utilizarse en caso de presencia de maloclusión, apretamiento mandibular o bruxismo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice una máscara antipolvo y una aspiradora con filtro de aire homologadas para evitar que sus pulmones inhale el polvo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice gafas de seguridad para evitar que el polvo penetre en sus ojos. Si el polvo penetra en sus ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico.
- No utilice el producto para ningún fin excepto para restauraciones dentales. Este producto solo está previsto para aplicaciones dentales.
- No toque los objetos calentados en el horno sin protección adecuada para evitar quemaduras.
- Este producto es especialmente tóxico; por lo tanto, se debe considerar su idoneidad para enmascarar superficies subyacentes con un pilar de implante metálico o una preparación del diente muy profunda.
- Los márgenes se deben preparar con un bisel profundo y hombros redondeados, redondeando bordes cortantes y esquinas para eliminar esquinas de preparación afiladas. El ángulo de la superficie axial debe ser de entre 5 y 15 grados.
- Al preparar dientes, evite lo siguiente: hombros profundos, márgenes en J, filos de cuchillo, márgenes serrados, pilares no cónicos, socavaduras, ranuras guía, formaciones de agujeros de retención y esquinas afiladas.
- Mantenga el siguiente grosor de producto para fabricar prótesis:

**Contraindicaciones:**

- Si el paciente es hipersensible a la zirconia o a cualquier otro componente, no se deberá utilizar este producto.
- Utilice este producto únicamente para producir restauraciones para coronas de dientes anteriores, coronas de dientes posteriores, inlays/onlays y carillas.

**Advertencia:**

- Si el paciente o el profesional especialista muestran una reacción hipersensible, tal como erupción, dermatitis, etc., deje de utilizar el producto y consulte a un médico inmediatamente.
- Este producto NO debe utilizarse en caso de presencia de maloclusión, apretamiento mandibular o bruxismo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice una máscara antipolvo y una aspiradora con filtro de aire homologadas para evitar que sus pulmones inhale el polvo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice gafas de seguridad para evitar que el polvo penetre en sus ojos. Si el polvo penetra en sus ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico.
- No utilice el producto para ningún fin excepto para restauraciones dentales. Este producto solo está previsto para aplicaciones dentales.
- No toque los objetos calentados en el horno sin protección adecuada para evitar quemaduras.
- Este producto es especialmente tóxico; por lo tanto, se debe considerar su idoneidad para enmascarar superficies subyacentes con un pilar de implante metálico o una preparación del diente muy profunda.
- Los márgenes se deben preparar con un bisel profundo y hombros redondeados, redondeando bordes cortantes y esquinas para eliminar esquinas de preparación afiladas. El ángulo de la superficie axial debe ser de entre 5 y 15 grados.
- Al preparar dientes, evite lo siguiente: hombros profundos, márgenes en J, filos de cuchillo, márgenes serrados, pilares no cónicos, socavaduras, ranuras guía, formaciones de agujeros de retención y esquinas afiladas.
- Mantenga el siguiente grosor de producto para fabricar prótesis:

**Contraindicaciones:**

- Si el paciente es hipersensible a la zirconia o a cualquier otro componente, no se deberá utilizar este producto.
- Utilice este producto únicamente para producir restauraciones para coronas de dientes anteriores, coronas de dientes posteriores, inlays/onlays y carillas.

**Advertencia:**

- Si el paciente o el profesional especialista muestran una reacción hipersensible, tal como erupción, dermatitis, etc., deje de utilizar el producto y consulte a un médico inmediatamente.
- Este producto NO debe utilizarse en caso de presencia de maloclusión, apretamiento mandibular o bruxismo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice una máscara antipolvo y una aspiradora con filtro de aire homologadas para evitar que sus pulmones inhale el polvo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice gafas de seguridad para evitar que el polvo penetre en sus ojos. Si el polvo penetra en sus ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico.
- No utilice el producto para ningún fin excepto para restauraciones dentales. Este producto solo está previsto para aplicaciones dentales.
- No toque los objetos calentados en el horno sin protección adecuada para evitar quemaduras.
- Este producto es especialmente tóxico; por lo tanto, se debe considerar su idoneidad para enmascarar superficies subyacentes con un pilar de implante metálico o una preparación del diente muy profunda.
- Los márgenes se deben preparar con un bisel profundo y hombros redondeados, redondeando bordes cortantes y esquinas para eliminar esquinas de preparación afiladas. El ángulo de la superficie axial debe ser de entre 5 y 15 grados.
- Al preparar dientes, evite lo siguiente: hombros profundos, márgenes en J, filos de cuchillo, márgenes serrados, pilares no cónicos, socavaduras, ranuras guía, formaciones de agujeros de retención y esquinas afiladas.
- Mantenga el siguiente grosor de producto para fabricar prótesis:

Ubicación e indicación	Grosor de pared
Carilla	0.4 mm o más
Corona de diente anterior	0.8 mm o más
Corona de diente posterior, Inlay y onlay	1.0 mm o más

**Atención:**

- Este producto NO debe utilizarse en caso de presencia de maloclusión, apretamiento mandibular o bruxismo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice una máscara antipolvo y una aspiradora con filtro de aire homologadas para evitar que sus pulmones inhale el polvo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice gafas de seguridad para evitar que el polvo penetre en sus ojos. Si el polvo penetra en sus ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico.
- No utilice el producto para ningún fin excepto para restauraciones dentales. Este producto solo está previsto para aplicaciones dentales.
- No toque los objetos calentados en el horno sin protección adecuada para evitar quemaduras.
- Este producto es especialmente tóxico; por lo tanto, se debe considerar su idoneidad para enmascarar superficies subyacentes con un pilar de implante metálico o una preparación del diente muy profunda.
- Los márgenes se deben preparar con un bisel profundo y hombros redondeados, redondeando bordes cortantes y esquinas para eliminar esquinas de preparación afiladas. El ángulo de la superficie axial debe ser de entre 5 y 15 grados.
- Al preparar dientes, evite lo siguiente: hombros profundos, márgenes en J, filos de cuchillo, márgenes serrados, pilares no cónicos, socavaduras, ranuras guía, formaciones de agujeros de retención y esquinas afiladas.
- Mantenga el siguiente grosor de producto para fabricar prótesis:

**Contraindicaciones:**

- Si el paciente es hipersensible a la zirconia o a cualquier otro componente, no se deberá utilizar este producto.
- Utilice este producto únicamente para producir restauraciones para coronas de dientes anteriores, coronas de dientes posteriores, inlays/onlays y carillas.

**Advertencia:**

- Si el paciente o el profesional especialista muestran una reacción hipersensible, tal como erupción, dermatitis, etc., deje de utilizar el producto y consulte a un médico inmediatamente.
- Este producto NO debe utilizarse en caso de presencia de maloclusión, apretamiento mandibular o bruxismo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice una máscara antipolvo y una aspiradora con filtro de aire homologadas para evitar que sus pulmones inhale el polvo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice gafas de seguridad para evitar que el polvo penetre en sus ojos. Si el polvo penetra en sus ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico.
- No utilice el producto para ningún fin excepto para restauraciones dentales. Este producto solo está previsto para aplicaciones dentales.
- No toque los objetos calentados en el horno sin protección adecuada para evitar quemaduras.
- Este producto es especialmente tóxico; por lo tanto, se debe considerar su idoneidad para enmascarar superficies subyacentes con un pilar de implante metálico o una preparación del diente muy profunda.
- Los márgenes se deben preparar con un bisel profundo y hombros redondeados, redondeando bordes cortantes y esquinas para eliminar esquinas de preparación afiladas. El ángulo de la superficie axial debe ser de entre 5 y 15 grados.
- Al preparar dientes, evite lo siguiente: hombros profundos, márgenes en J, filos de cuchillo, márgenes serrados, pilares no cónicos, socavaduras, ranuras guía, formaciones de agujeros de retención y esquinas afiladas.
- Mantenga el siguiente grosor de producto para fabricar prótesis:

**Contraindicaciones:**

- Si el paciente es hipersensible a la zirconia o a cualquier otro componente, no se deberá utilizar este producto.
- Utilice este producto únicamente para producir restauraciones para coronas de dientes anteriores, coronas de dientes posteriores, inlays/onlays y carillas.

**Advertencia:**

- Si el paciente o el profesional especialista muestran una reacción hipersensible, tal como erupción, dermatitis, etc., deje de utilizar el producto y consulte a un médico inmediatamente.
- Este producto NO debe utilizarse en caso de presencia de maloclusión, apretamiento mandibular o bruxismo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice una máscara antipolvo y una aspiradora con filtro de aire homologadas para evitar que sus pulmones inhale el polvo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice gafas de seguridad para evitar que el polvo penetre en sus ojos. Si el polvo penetra en sus ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico.
- No utilice el producto para ningún fin excepto para restauraciones dentales. Este producto solo está previsto para aplicaciones dentales.
- No toque los objetos calentados en el horno sin protección adecuada para evitar quemaduras.
- Este producto es especialmente tóxico; por lo tanto, se debe considerar su idoneidad para enmascarar superficies subyacentes con un pilar de implante metálico o una preparación del diente muy profunda.
- Los márgenes se deben preparar con un bisel profundo y hombros redondeados, redondeando bordes cortantes y esquinas para eliminar esquinas de preparación afiladas. El ángulo de la superficie axial debe ser de entre 5 y 15 grados.
- Al preparar dientes, evite lo siguiente: hombros profundos, márgenes en J, filos de cuchillo, márgenes serrados, pilares no cónicos, socavaduras, ranuras guía, formaciones de agujeros de retención y esquinas afiladas.
- Mantenga el siguiente grosor de producto para fabricar prótesis:

Ubicación e indicación	Grosor de pared
Carilla	0.4 mm o más
Corona de diente anterior	0.8 mm o más
Corona de diente posterior, Inlay y onlay	1.0 mm o más

- Elija un tono que sea más brillante que el color previsto para una restauración gruesa, ya que puede quedar más apagado según el grosor de las restauraciones.
- Do not use the other sintering furnace except CEREC SpeedFire. When sintering this product for the first time, confirm with the supplier of CEREC SpeedFire that it is compatible with this product.
- Check the coefficient of thermal expansion of the porcelain glaze in the manufacturer's technical instructions to confirm compatibility.

**Caution in conjunction with usage:**

- In STML, the carved seal side of "inLab" is the body layer; the opposite side is the enamel layer. Depending on the setting of the scanner or milling machine, the enamel layer and the body layer may be machined in the opposite direction. Confirm that the block is compatible before processing.
- Dry milling is recommended. If wet milling is used, the translucency of the block may be reduced.
- Do not use the block if there is a crack noticed after removing it from the package.
- If you find a crack in the restorations, do not use.

**Warning:**

- If the patient is hypersensitive to zirconia or any other components, this product must not be used.
- Only use this product to produce restorations for anterior crowns, posterior crowns, inlays/ onlays and veneers.

**Warning:**

- The patient or the dental professional demonstrates a hypersensitivity reaction, such as rash, dermatitis etc., discontinue use of the product and seek medical attention immediately.
- This product should not be used when malocclusion, clenching or bruxism conditions are present.
- When milling "C" cutting, grinding and polishing the restorations, use an approved dust mask and vacuum with air filter to protect your lungs from inhaling dust.
- When milling the block or cutting, grinding and polishing the restorations, use eye protection to prevent the dust from getting into your eyes. If the dust gets into your eyes, immediately rinse with copious amounts of water and consult a physician.
- Do not use for any purposes except for dental restoration. This product is for dental application only.
- Do not touch the items heated by the furnace with your bare hands.
- This product is particularly translucent; therefore, one should carefully consider its appropriate use for restorations that require a translucent surface, such as a metal abutment, or a very dark or discolored tooth preparation.

#### VIII. Observaciones sobre la manipulación

- Si el paciente es hipersensible a la zirconia o a cualquier otro componente, no se deberá utilizar este producto.
- Utilice este producto únicamente para producir restauraciones para coronas de dientes anteriores, coronas de dientes posteriores, inlays/onlays y carillas.
- Si el paciente o el profesional especialista muestran una reacción hipersensible, tal como erupción, dermatitis, etc., deje de utilizar el producto y consulte a un médico inmediatamente.
- Este producto NO debe utilizarse en caso de presencia de maloclusión, apretamiento mandibular o bruxismo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice una máscara antipolvo y una aspiradora con filtro de aire homologadas para evitar que sus pulmones inhale el polvo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice gafas de seguridad para evitar que el polvo penetre en sus ojos. Si el polvo penetra en sus ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico.
- No utilice el producto para ningún fin excepto para restauraciones dentales. Este producto solo está previsto para aplicaciones dentales.
- No toque los objetos calentados en el horno sin protección adecuada para evitar quemaduras.
- Este producto es especialmente tóxico; por lo tanto, se debe considerar su idoneidad para enmascarar superficies subyacentes con un pilar de implante metálico o una preparación del diente muy profunda.
- Los márgenes se deben preparar con un bisel profundo y hombros redondeados, redondeando bordes cortantes y esquinas para eliminar esquinas de preparación afiladas. El ángulo de la superficie axial debe ser de entre 5 y 15 grados.
- Al preparar dientes, evite lo siguiente: hombros profundos, márgenes en J, filos de cuchillo, márgenes serrados, pilares no cónicos, socavaduras, ranuras guía, formaciones de agujeros de retención y esquinas afiladas.
- Mantenga el siguiente grosor de producto para fabricar prótesis:

Ubicación e indicación	Grosor de pared
Carilla	0.4 mm o más
Corona de diente anterior	0.8 mm o más
Corona de diente posterior, Inlay y onlay	1.0 mm o más

**Atención:**

- Este producto NO debe utilizarse en caso de presencia de maloclusión, apretamiento mandibular o bruxismo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice una máscara antipolvo y una aspiradora con filtro de aire homologadas para evitar que sus pulmones inhale el polvo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice gafas de seguridad para evitar que el polvo penetre en sus ojos. Si el polvo penetra en sus ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico.
- No utilice el producto para ningún fin excepto para restauraciones dentales. Este producto solo está previsto para aplicaciones dentales.
- No toque los objetos calentados en el horno sin protección adecuada para evitar quemaduras.
- Este producto es especialmente tóxico; por lo tanto, se debe considerar su idoneidad para enmascarar superficies subyacentes con un pilar de implante metálico o una preparación del diente muy profunda.
- Los márgenes se deben preparar con un bisel profundo y hombros redondeados, redondeando bordes cortantes y esquinas para eliminar esquinas de preparación afiladas. El ángulo de la superficie axial debe ser de entre 5 y 15 grados.
- Al preparar dientes, evite lo siguiente: hombros profundos, márgenes en J, filos de cuchillo, márgenes serrados, pilares no cónicos, socavaduras, ranuras guía, formaciones de agujeros de retención y esquinas afiladas.
- Mantenga el siguiente grosor de producto para fabricar prótesis:

**Contraindicaciones:**

- Si el paciente es hipersensible a la zirconia o a cualquier otro componente, no se deberá utilizar este producto.
- Utilice este producto únicamente para producir restauraciones para coronas de dientes anteriores, coronas de dientes posteriores, inlays/onlays y carillas.

**Advertencia:**

- Si el paciente o el profesional especialista muestran una reacción hipersensible, tal como erupción, dermatitis, etc., deje de utilizar el producto y consulte a un médico inmediatamente.
- Este producto NO debe utilizarse en caso de presencia de maloclusión, apretamiento mandibular o bruxismo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice una máscara antipolvo y una aspiradora con filtro de aire homologadas para evitar que sus pulmones inhale el polvo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice gafas de seguridad para evitar que el polvo penetre en sus ojos. Si el polvo penetra en sus ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico.
- No utilice el producto para ningún fin excepto para restauraciones dentales. Este producto solo está previsto para aplicaciones dentales.
- No toque los objetos calentados en el horno sin protección adecuada para evitar quemaduras.
- Este producto es especialmente tóxico; por lo tanto, se debe considerar su idoneidad para enmascarar superficies subyacentes con un pilar de implante metálico o una preparación del diente muy profunda.
- Los márgenes se deben preparar con un bisel profundo y hombros redondeados, redondeando bordes cortantes y esquinas para eliminar esquinas de preparación afiladas. El ángulo de la superficie axial debe ser de entre 5 y 15 grados.
- Al preparar dientes, evite lo siguiente: hombros profundos, márgenes en J, filos de cuchillo, márgenes serrados, pilares no cónicos, socavaduras, ranuras guía, formaciones de agujeros de retención y esquinas afiladas.
- Mantenga el siguiente grosor de producto para fabricar prótesis:

**Contraindicaciones:**

- Si el paciente es hipersensible a la zirconia o a cualquier otro componente, no se deberá utilizar este producto.
- Utilice este producto únicamente para producir restauraciones para coronas de dientes anteriores, coronas de dientes posteriores, inlays/onlays y carillas.

**Advertencia:**

- Si el paciente o el profesional especialista muestran una reacción hipersensible, tal como erupción, dermatitis, etc., deje de utilizar el producto y consulte a un médico inmediatamente.
- Este producto NO debe utilizarse en caso de presencia de maloclusión, apretamiento mandibular o bruxismo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice una máscara antipolvo y una aspiradora con filtro de aire homologadas para evitar que sus pulmones inhale el polvo.
- Cuando frese el bloque o recorte, amole y pula las restauraciones, utilice gafas de seguridad para evitar que el polvo penetre en sus ojos.

