



Distribuidores de circonio y PMMA (en contraportada).

# ST Pre-Sombra

**Pretintado**

CREA LA MEJOR SONRISA CON RAPIDEZ



- ✓ Resistencia excepcional de 1250 MPa combinada con una translucidez ideal.
- ✓ Una amplia gama de indicaciones para restauraciones, desde cofias hasta puentes de gran envergadura.
- ✓ Reproduce perfectamente los tonos Vita.
- ✓ Resultados estables y reproducibles.

#### Datos técnicos

Resistencia a la flexión (3 puntos)	1250 ± 100 MPa
Translucidez	43 % • Dureza Vickers HV10 1300 ± 50
Densidad	> 3 g/cm <sup>3</sup> • Densidad sinterizado > 6,02 g/cm <sup>3</sup>
Densidad química	< 50 µg/cm <sup>3</sup> • Radioactividad < 0,1 Bq·g <sup>-1</sup>
Tenacidad a la fractura	< 5.5 MPa·m <sup>1/2</sup> • CTE (10.5 ± 0.5) * 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>

#### UTILIDADES

Inlay-Onlay	Corona monolítica	Cofia	Puente anterior monolítico (3 piezas)	Puente monolítico (3 piezas)	Puente monolítico (≤14 piezas)



# HT

**Blanco**

CREA UNA SONRISA INQUEBRANTABLE: LA SOLUCIÓN ECONÓMICA



- ✓ La extraordinaria fuerza de 1400 MPa otorga un alto nivel de seguridad de proceso.
- ✓ Recubrimiento e individualización fáciles.
- ✓ La mejor opción para cofia y pilar.

#### Datos técnicos

Resistencia a la flexión (3 puntos)	> 1400 MPa
Translucidez	42 % • Dureza Vickers HV10 1300 ± 50
Densidad	> 3 g/cm <sup>3</sup> • Densidad sinterizada > 6,02 g/cm <sup>3</sup>
Densidad química	< 50 µg/cm <sup>3</sup> • Radioactividad < 0,1 Bq·g <sup>-1</sup>
Tenacidad a la fractura	< 9 MPa·m <sup>1/2</sup> • CTE (10.5 ± 0.5) * 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>

#### UTILIDADES

Inlay-Onlay	Corona monolítica	Cofia	Puente anterior monolítico (3 piezas)	Puente monolítico (3 piezas)	Puente monolítico (≤14 piezas)	Pilar personalizado

# SHT-ML Multicapa

**SHT Multilayer**

CREA LA MEJOR SONRISA CON LA MAYOR FLEXIBILIDAD



- ✓ Todo en uno y uno para todo.
- ✓ Gradiente uniforme en translucidez, fuerza y sombra.
- ✓ Procesamiento rápido y sencillo.
- ✓ Combinación revolucionariamente equilibrada de fuerza y translucidez.

## Datos técnicos

Resistencia a la flexión (3 puntos) > 900-1100 MPa

Translucidez 43-46 % • Dureza Vickers HV10 1300 ± 50

Densidad > 3 g/cm<sup>3</sup> • Densidad sinterizada > 6,02 g/cm<sup>3</sup>

Densidad química < 50 µg/cm<sup>3</sup> • Radioactividad < 0,1 Bq.g<sup>-1</sup>

Tenacidad a la fractura < 5 MPa·m<sup>1/2</sup> • CTE (10,5 ± 0,5) \* 10<sup>-6</sup> K<sup>-1</sup>

## UTILIDADES

Inlay-Onlay	Corona reducida	Corona monolítica	Cofia	Puente anterior monolítico (3 piezas)	Monolítico sector posterior (3 piezas)	Puente monolítico (≤14 piezas)



## PMMA

### MONOLAYER



- ✓ Estabilidad de color duradera.
- ✓ Fluorescencia natural.
- ✓ Reproducibilidad sencilla de la prótesis dental provisional.
- ✓ Restauraciones temporales. Puentes de una o más piezas y coronas simples.

### MULTILAYER



- ✓ Alta estética.
- ✓ Extremadamente resistente a la placa.
- ✓ Color natural.
- ✓ Restauraciones temporales. Puentes de una o más piezas y coronas simples.

## Datos técnicos

• Densidad 1.15 - 1.20 g/cm<sup>3</sup>

• Fuerza de flexión > 100 MPa

• Absorción de agua < 0,3%

• Residuos orgánicos < 1.0 %

• Tenacidad a la fractura < 9 MPa·m<sup>1/2</sup>

• Dureza > 85-90 (dureza Shore)

• Módulo de elasticidad > 2500 MPa

• Componente PMMA > 99 %, pigmento < 0,1%

• Aplicación fresado; corona provisional

• Resistencia a la flexión (3 puntos) > 1400 MPa



En **MESTRA** estamos especializados en la fabricación y distribución de maquinaria y aparatología dental, somos una empresa española con sede en Bizkaia, actualmente exportamos a clientes de más de cincuenta países en los cinco continentes y contamos con más de mil referencias en nuestro catálogo.

Hemos mantenido una línea de expansión constante desde nuestra fundación en 1945, gracias a nuestras mejores cualidades: la alta calidad de nuestros productos que han merecido la certificación ISO 9001:2015 por TÜV Rheinland, una cercana y atenta relación con nuestros clientes, y una constante innovación técnica en el diseño de nuestros productos.

Nuestra filosofía de diseño se basa en tres pilares fundamentales: las necesidades de nuestros clientes, la observación de las técnicas empleadas en laboratorio dental y nuestros más de 77 años de experiencia aportando soluciones creativas y contemporáneas a los problemas cotidianos de los profesionales del sector.

**¿Deseas realizar una visita virtual a nuestro centro de formación y exposición?**

**¡Contáctanos y te lo enseñamos!**

## Distribuidores exclusivos para el circonio y PMMA

NOMBRE	ZONA	CONTACTO	EMAIL
Kedientes, S.L.	Andalucía	Jose Antonio	kedientes@gmail.com
Identico Distribuciones Dentales, S.L.	Andalucía	Miguel	identicosl@identicosl.com
Dep Dental Andalusi S.L.	Andalucía	Jose Manuel	info@dental-andalusi.com
Prox Dental Asturias, S.L.	Asturias	Carlos	info@proxdental.es
Dep Dental Balear S.L.	Baleares	Lorenzo	lorenzo@balear-dent.com
Suministros Canarios	Canarias	Lourdes	info@suministrosdyp.com
Roberto Del Canto, S.L.	Cataluña	Roberto	info@rdcdental.es
B N B Dental S.L.	Cataluña	Ramón	comercial@bnb-dental.com
Dent Thel, S.L. Deposito Dental	Cataluña	Isabel	info@dent-thel.com
Alarcon Cediel Dental, S.L.	Comunidad Valenciana	Miguel Angel	info@a-cdental.com
Bit Dental S.L.	Comunidad Valenciana	Pablo	bit@bitdental.com
Dep Dental Dental S.L.	Comunidad Valenciana	David	dental@gmail.com
Victoriano Regueiro S.L.	Galicia	Pancho	administracion@dentalregueiro.com
Paradentum S.L.	Galicia	Ivan	pedidos@paradentum.es
Sumeva	Castilla y León	Jose	sumevasl@gmail.com
Inrodent	Madrid	Iban	info@inrodent.com
Dental Madrid S.A.	Madrid	Alvaro	alvaro@dentalmadridsa.com
Comiber Dental S.A.	Madrid	Argimiro	comiber@comiber.com
Antón S.L.	País Vasco	Joserra	antonsl@antonsl.es



Sistema de Gestión  
ISO 9001:2015

www.tuv.com  
ID 1100018003