

# Pressure Spot Indicator

## Instrucciones para el uso

ES

Lea detenidamente las instrucciones de uso antes de utilizar el producto. Conserve para su posterior consulta.

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Pressure Spot Indicator (PSI) de Coltène es un material de dos componentes a base de polisiloxano de condensación. Tras mezclar a mano la base y el catalizador, los materiales PSI forman una pasta que se utiliza de forma individual como material de detección de puntos de contacto prematuros.

## USO PREVISTO

Material indicador de puntos de presión dental.

## COMPOSICIÓN

Elastómero de silicona de condensación, consistencia semifluida.

- Polisiloxano
- Color: verde claro

## INDICACIONES

- Reconocimiento de los puntos de contacto en dentaduras
- Concretar la necesidad de rebasamiento
- Comprobación de la exactitud de adaptación de incrustaciones, coronas, puentes y aparatos ortodónticos colados

## CONTRAINDICACIONES

- No usar en caso de alergias conocidas a los ingredientes del Pressure Spot Indicator.
- No se permite combinar este material con materiales de punto de contacto de otros fabricantes.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- PSI Catalyst puede irritar los ojos, las vías respiratorias y la piel.
- Evitar el contacto directo con la piel y los ojos. En caso de contacto con los ojos, aclárelos inmediatamente con agua y consulte a un oftalmólogo.
- Evitar la inhalación y la ingestión.
- Las impresiones que han entrado en contacto con la mucosa oral pueden estar contaminadas. Tenga en cuenta las instrucciones para la desinfección.
- Tras retirar PSI de la base de la dentadura o la restauración, es necesario quitar los residuos chorreando con arena o aplicando alcohol.
- Contiene nanomateriales (partículas adheridas)

## EFFECTOS SECUNDARIOS / INTERACCIONES

No se conocen efectos secundarios ni interacciones nocivas en pacientes ni en el personal de la consulta.

## USUARIOS / GRUPOS DE PACIENTES A LOS QUE VA DIRIGIDO

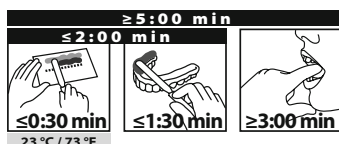
El uso del producto solo está permitido a profesionales dentales cualificados. Indicado para todos los grupos de pacientes, incluidos niños, ancianos y mujeres embarazadas.

## USO ADECUADO

### Dosificación

Dispense dos cordones de la misma longitud de PSI Catalyst y PSI sobre un bloque de mezcla. Asegúrese de cerrar los tubos inmediatamente después de su uso.

## TIEMPO DE APLICACIÓN



Una mezcla intensa, las altas temperaturas o la dosificación excesiva del catalizador aceleran el endurecimiento; unas temperaturas bajas y una dosificación insuficiente del producto alargan el endurecimiento. Utilice siempre guantes protectores para trabajar.

## Mezcla

Se recoge con la espátula uno de los componentes (PSI Base o Catalyst) y se le extiende homogéneamente sobre el otro componente. A continuación, coja los dos componentes con la espátula y extiéndalos sobre el bloque de mezcla. Repita el procedimiento hasta que la mezcla sea homogénea. Observe los tiempos de procesamiento especificados.

## Impresión

Cubrir la superficie de la base de la dentadura y coloque la restauración. Seguidamente mantener en el sitio hasta un completo endurecimiento. Retirar la restauración y con el lápiz marcación, señalar el punto de contacto (= la capa interrumpida). Retirar la masa y realizar en las zonas marcadas en negro las correcciones de rectificado.

Evitar usar una cantidad excesiva de silicona para la toma de impresión debido al riesgo de ingestión del material rebosado.

## MÉTODOS DE PRUEBA PARA LA APLICACIÓN CORRECTA

Para su endurecimiento, los restos de material necesitan mucho más tiempo a una temperatura ambiente que en la boca del paciente. Por esta razón, compruebe siempre intraoralmente el endurecimiento antes de sacarla de la boca. Si con la prueba de presión manual no queda una marca en el material de impresión una vez transcurrido el tiempo especificado en el capítulo sobre dosificación, puede sacar la impresión de la boca del paciente. Pero si queda una marca visible, el material todavía no está endurecido del todo.

## REPROCESAMIENTO, LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y MANTENIMIENTO

Tras retirar PSI de la base de la dentadura o la restauración, es necesario quitar los residuos chorreando con arena o aplicando alcohol. A continuación, debe controlarse visualmente. Consulte en las instrucciones de uso del material de base de la dentadura o la restauración las demás indicaciones sobre limpieza y desinfección.

## VIDA ÚTIL/ALMACENAMIENTO

- Fecha de caducidad: Consulte el embalaje primario
- Temperatura de almacenamiento: 15-23 °C/59-73 °F
- Humedad relativa: 50 % ± 10 %
- Una vez abierto, consumir en tres meses

Evite las exposiciones a los rayos solares directos o cualquier fuente de calor. Evite las fluctuaciones extremas de temperatura. Cierre inmediatamente el tubo después del uso.

## ELIMINACIÓN

Deseche los residuos según la legislación vigente. Podrán aplicarse normativas nacionales específicas del país. Se puede desechar junto con los residuos del hogar según las normativas oficiales relativas a las empresas de procesamiento de residuos homologadas y las autoridades a cargo. (Deseche únicamente los envases totalmente vacíos).

## DATOS TÉCNICOS

Los datos técnicos se han calculado a 23 °C/73 °F y con una humedad relativa del 50%.

Tiempo de mezcla:	00:30 min
Tiempo de trabajo total:	2:15 min
Tiempo de permanencia en la boca (35 °C/95 °F):	3:00 min
Proporción de mezcla Base / Cat:	10ml/1,4ml 10g / 1,4g

## OBLIGACIÓN DE NOTIFICACIÓN

Todos los incidentes graves ocurridos en relación con este producto deberán notificarse de inmediato al fabricante, así como a las autoridades competentes.

En el caso poco probable de inhalación, ingestión, contacto con los ojos o incidentes parecidos, acudir inmediatamente al especialista para atenuar los posibles daños.

## SAFETY DATA SHEET

[www.coltene.com](http://www.coltene.com)



GLOSSARY	
	Consult instructions for use
	Keep away from sun light
	Keep dry
	Temperature limitation
	Marking of Conformity Europe
	Legal Manufacturer
	Expiry Date
	Batch Code
	RX only
	Medical Device
	Manufacturing Date
	Unique Device Identifier
	European Authorized Representative
	Importer
	Reference Number

## COLTENE International Dental Group

Dent4You AG   
Bahnhofstrasse 2  
CH-9435 Heerbrugg

Manufactured by  
Coltène/Whaledent AG  
Feldwiesenstrasse 20  
CH-9450 Altstätten

Customer Center  
[service@coltene.com](mailto:service@coltene.com)

COLTENE