

# Pressure Spot Indicator

## Gebrauchsinformation

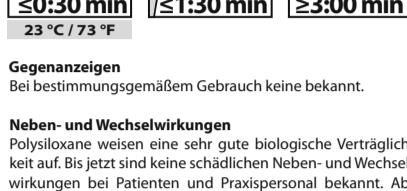
**Definition**  
Coltène Pressure Spot Indicator ist ein Druckstellennachweis-Material auf Silikonbasis.

**Materialtyp**  
Polysiloxan, kondensationsvernetzendes Silikon-Elastomer  
Type 2, medium consistency  
Basis: weiß  
Katalysator: grün

## Anwendungsbereiche

- Erkennung von Druckstellen an neuen oder bestehenden partiellen und totalen Prothesen
- Abklärung der Unterfütterungsbedürftigkeit
- Prüfung der Passgenauigkeit von Inlays, Kronen, Brücken und Gussklammern

## Klinische Arbeitszeiten



**Gegenanzeigen**  
Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch keine bekannt.

**Neben- und Wechselwirkungen**  
Polysiloxane weisen eine sehr gute biologische Verträglichkeit auf. Bis jetzt sind keine schädlichen Neben- und Wechselwirkungen bei Patienten und Personal bekannt. Abformstoffe sind indikationsgemäß dazu bestimmt, im Mund des Patienten zur Aushärtung zu gelangen. Die Verweildauer im Mund ist auf maximal das doppelte Aushärtzeit zu beschränken. Trotz großer Reisefähigkeit ist darauf zu achten, dass keine Materialreste in Interdentalräumen oder im Sulcus zurückbleiben. Stark untersichende Stellen sind unter Umständen vorsichtig auszublocken.

**Im Falle eines Kontakts des Katalysators mit den Augen, diese mit viel Wasser ausspülen und den Augenarzt aufsuchen.**

**Dosierung**  
Zwei gleich lange Stränge Basis- und Katalysatormasse auf dem Mischblock ausdrücken. Für bessere Einhaltung des idealen Dosierverhältnisses immer zuerst den Katalysator dosieren.

Dosierverhältnis nach Volumen: 10:1.4

Dosierverhältnis nach Gewicht: 10:1.4

**Tuben nach Gebrauch sofort schließen!**

## Mischen

1. Eine Komponente mit dem Spatel aufnehmen und gleichmäßig auf der anderen Komponente ausstreichen. Nicht umrühren.
2. Zunächst eine Hälfte der Masse mit dem Spatel in einem Zug aufnehmen.
3. Danach die andere Hälfte der Masse ebenfalls aufnehmen.
4. Die Masse auf dem Mischblock verstreichen und mit dem flachen Teil des Spatels mit etwas Druck nach links und rechts austreussen. Die Schritte 2–4 wiederholen, bis ein einheitlicher Farbton entsteht.

**Anwendung**  
Innenfläche der Restauration bestreichen und einsetzen. Anschließend bis zur vollständigen Aushärtung in situ halten. Restauration entfernen, dann Druck- und Stößtellen mit beliegendem Markierstift kennzeichnen (= unterbrochene

talizzatore sul blocco di miscelazione. Per osservare meglio i rapporti di dosaggio dovrà sempre prima il catalizzatore.

Rapporto di miscela volume: 10:1.4

Rapporto di miscela peso: 10:1.4

**Chiudere i tubetti subito dopo l'uso!**

## Miscelazione

1. Prendere un componente con la spatola e consigliarlo in modo omogeneo sull'altro componente. Non miscolare in senso rotatorio.
2. Raccolgere tutta la massa su una spatola e spalmarla in senso orizzontale sul blocco per impasto esercitando la giusta pressione, fino ad ottenere una tonalità di colore uniforme. Durante la procedura togliere dalla spatola il materiale in eccesso premendolo sul blocco da impasto, quindi caricarlo sulla spatola e continuare l'operazione.

## Imprenta

Spalmare la superficie interna e inserire il restauro. Quindi mantenere in situ fino all'indurimento completo. Togliere il restauro e segnare i punti di contatto con la matita inclusa nella confezione (strategico). Togliere la massa e effettuare le correzioni sulle parti marcate in nero. I residui di materiale a temperatura ambiente, necessitano di un tempo di indurimento maggiore. Controllare sempre l'indurimento dell'impronta intraoraliamente prima dell'estrazione dal cavo orale. Miscelazione prolungata, temperature elevate o sovradosaggio del catalizzatore accelerano l'indurimento; temperature basse o dosaggio inferiore di catalizzatore rallentano l'indurimento.

## Stoccaggio e scadenza

Coltène Pressure Spot Indicator adempie allo scopo previsto fino alla data di scadenza indicata sul contenitore, in condizioni di perfetta chiusura, temperatura di 15–23°C/59–73°F e umidità relativa del 50%.

## Scadenza

La data di scadenza e il numero di serie LOT sono indicati sul contenitore.

## Dati tecnici ISO 4823

Le determinazioni sono stati condotte alla temperatura di 23°C/73°F ed alla umidità relativa del 50%.

Tempo di miscelazione: 30 s

Tempo totale di lavorazione: 135 s

Tempo di indurimento in bocca: 180 s

## Pubblicazione di queste informazioni per l'uso

01-2018

## Instrucciones para el uso

**Definición**  
Coltène Pressure Spot Indicator es una masa a base de silicona para detectar los puntos de presión.

## Tipo de material

Polisiloxano, elastómero de silicona, reticulable por condensación

Type 2, medium consistency

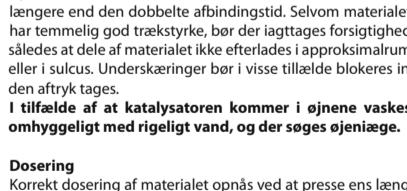
Base: blanco

Catalizador: verde

## Campos de aplicación

- Reconocimiento de puntos de presión en prótesis totales y parciales nuevas o ya existentes
- Concretar la necesidad de rebasamiento
- Comprobación de la exactitud de adaptación de incrustaciones, coronas, puentes y aparatos ortodónticos colados

## Tiempo clínico



**Kontraindikationer**  
Under forudsætning af at produktet anvendes efter forskriften, er der ingen kendte kontraindikationer.

**Bivirkninger**  
Polysiloxan er et yderst biokompatibelt materiale, og der er ikke (endnu) rapporteret reaktioner eller bivirkninger hos patienter og/eller tandlægepersonale efter kontakt med materialet. Det er meningen af aftryksmateriale skal afblinde i patientens mund, men de bør ikke efterlades i mundens længde end det dobbelt abindingstdist. Selvom materialet har temmelig god trækstryke, bør der taggets forsigtighed, således at dele af materialet ikke efterlades i approksimalrummer eller i sulcus. Undersørgninger bør i visse tilfælde blokeres inden aftryk tages.

I tilfælde af at katalysatoren kommer i øjnene vaskes omhyggeligt med rigeligt vand, og der søges øjenlæge.

**Dosering**  
Korrekt dosering af materialet opnås ved at presse ens længder af base og katalysator ud på en blandeblok.

Deltigvært del bedste resultatl på hvis katalysatoren doseres først.

Blandingsforhold efter volumen: 10:1.4

Blandingsforhold efter vægt: 10:1.4

Luk tuberne umiddelbart efter brug.

**Blanding**  
1. Skrab den ene af pastaerne op vha. spatlen og spred den jævnt ud over den anden. Bland ikke.

2. Skrab nu den ene halvdel af materialet op i et strog med spatlen.

3. Skrab herefter den anden halvdel af materialet op på samme måde.

4. Med spatlens flade del spredes materialet ud på blandeblokken mod højre og venstre med et let pres. Gentag punkterne 2–4 indtil materialets farve er homogen og heldt uden strib.

**Aftrykstagnning**  
Fordel aftryksmaterialet over restaureringsunderside og placer den in situ. Hold ubevægelig indtil materialet er fuldstændig afblundet. Fjern restaureringen og marker trykstelene (= hvor materialet er presset bort) med den medfølgende markeringstips. Fjern aftryksmaterialet og aflatfør.

Dosering af katalysator fortørre afblandingstiden; lav temperatur og underdosering af katalysatoren forlænger afblandingstiden.

Opbevaring og holdbarhed

I vel tillukkede tuber og ved temperatur på 15–23°C/59–73°F og 50% rel. luftfugtighed kan Coltène Pressure Spot Indicator anvendes i henhold til indikationerne mindst til udlebsdatoen, som er trykt på emballagen.

**Mærkning**  
Udlebsdatoen og batchnummer LOT er trykt på både karton og tube.

**Teknische data ISO 4823**

Målingerne er foretaget ved stuetemperatur på 23°C/73°F og 50% relativ luftfugtighed.

Blandetid: 30 s

Total arbejdstid: 135 s

Total arbejdstid: 180 s

## DE

Schicht). Masse entfernen und bei den angezeichneten schwarzen Schleifkorrekturen vornehmen. Materialrückstände benötigen zur Aushärtung bei Raumtemperatur wesentlich mehr Zeit. Prüfen Sie deshalb die Aushärtung vor dem Entfernen aus dem Mund immer intraoral. Intensives Mischen, hohe Temperaturen oder Überdosierung des Katalysators beschleunigen die Aushärtung; tiefe Temperaturen und Unterdosierung des Katalysators verlangsamen die Aushärtung.

## Haltbarkeit und Lagerung

Coltène Pressure Spot Indicator erfüllt den vorgesehenen Zweck mindestens bis zum Verfallsdatum, das auf den Behältern aufgedruckt ist, bei gut verschlossenen Tuben, 15–23°C/59–73°F und 50% relative Feuchtigkeit.

## Markierung

Das Verfallsdatum und die Chargen Nummer LOT sind auf den Behältern ersichtlich.

## Technische Daten nach ISO 4823

Die Messungen wurden bei 23°C/73°F Raumtemperatur und 50% relative Feuchtigkeit ausgeführt.

Mischzeit: 30 s

Totale Verarbeitungszeit: 135 s

Mundverweildauer: 180 s

## Herausgabe dieser Gebrauchsinformation

01-2018

Abgabe nur an Zahnärzte und zahntechnische Labors oder in deren Auftrag.

## Instructions for use

EN

**Definition**  
Coltène Pressure Spot Indicator is a silicone-based pressure spot material.

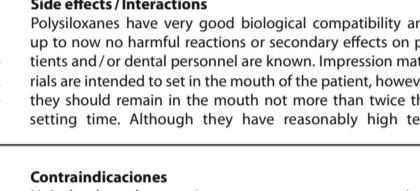
## Material type

Polysiloxane, condensation-type silicone elastomer  
Type 2, medium consistency  
Base: white  
Catalyst: green

## Indications

- Recognition of pressure points on new or existing partial and total dentures
- Determining the need for relining
- Testing of the exact fitting of inlays, crowns, bridges and cast brackets

## Clinical time



## Contra-indications

Provided that the product is used as directed, there are no known contra-indications.

## Side effects/Interactions

Polysiloxanes have very good biological compatibility and up to now have no harmful reactions or secondary effects on patients and/or dental personnel are known. Impression materials are intended to be set in the mouth of the patient, however, they should remain in the mouth not more than twice the setting time. Although they have reasonably high tear

## Caution

Federal law restricts this device to sale by or on the order of a dentist.

## Mode d'emploi

FR

**Définition**  
Coltène Pressure Spot Indicator est un indicateur de points de pression à base de silice.

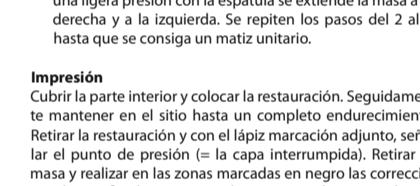
## Type de matériel

Polysiloxane, élastomère de silice polymérisant par réaction de condensation

## Indications

- Détection de points de pression sur protéses removables totales ou partielles, novas ou existentes
- Determinação da necessidade de recobrimento
- Verificação do ajuste exato de inlays, coroas, pontes e brackets de modelo

## Temps clinique



## Contra-indications

Não se conhecem contra-indicações desde que o produto seja usado segundo as instruções.

## Efeitos colaterais/interações

Os polisiloxanos caracterizam-se por uma compatibilidade biológica óptima e, até agora, não se conhecem reacções ou efeitos secundários adversos em pacientes e/ou pessoal dentário. Os materiais de impressão devem sercarar na boca do paciente. No entanto, não devem permanecer na boca mais que o dobro do tempo de secagem. Embora tenham uma resistência ao arrancamento bastante elevada, deve ter atenção para que não fiquem restos de material de impressão nos espaços interdentários ou no sulcus. Segundo a situação clínica, devem ser aplicadas com anterioridade às socaladuras e los espacos interproximales com cera.

No caso de contacto do catalizador com os olhos, lave abundantemente com água e consulte o seu oftalmologista.

## Dosificação

Despreza-se igual quantidade de base e catalisador no bloco de espátula. Doseie sempre em primeiro lugar o catalisador, para obter melhores resultados.

Proporção de dosagem por volume: 10:1.4

Proporção de dosagem por

