

	ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO	EP-2016
	LINEA CLÍNICA / CLINIC LINE	Revisión: 02
		25.02.2021
		Página 1 de 1

1 PRODUCTO / PRODUCT

VENTURA IMPRESS 2 PUTTY SOFT FAST SET

2 DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Tipo de material / Type of material	Siliconas polimerizables por adición (polivinilsiloxano) <i>Addition-polymerizable silicones (polyvinylsiloxane)</i>
Clasificación / Classification	Producto Sanitario de Clase I / <i>Class I Medical Device</i>
Norma / Standard	EN ISO 4823:2015

3 VENTAJAS / ADVANTAGES

- Reproducción de detalles excelente / *Excellent details reproduction*
- Buenas propiedades mecánicas / *Good mechanical properties*
- Baja contracción lineal / *Low linear shrinkage*
- No libera sustancias tóxicas durante y después del curado / *No release of toxic substances during and after curing*
- Alta resistencia a sustancias químicas inorgánicas y rayos UV / *High resistance to inorganic chemicals and UV rays*
- Buenas propiedades de liberación con resinas orgánicas y yeso hidratado / *Good release properties with organic resin and hydrated plaster.*

4 CARACTERÍSTICAS ANTES DE LA CATÁLISIS / CHARACTERISTICS OF THE NON CURED PRODUCT

	Parte A / Part A	Parte B / Parte B
Aspecto / Appearance	Pasta / <i>Paste</i>	Pasta / <i>Paste</i>
Color / Colour	Blanco / <i>White</i>	Azul / <i>Blue</i>
Densidad / Density (g/cm³)	1,55 g/cm ³	1,55 g/cm ³

5 FRAGUADO / CURING

Tiempo de mezcla / Mixing time	Aprox. 30 "
Tiempo de trabajo / Setting time	1'15"
Tiempo de fraguado total / Total setting time	2'00"

6 CARACTERÍSTICAS DESPUÉS DE LA RETICULACIÓN / CHARACTERISTIC OF THE CROSS-LINKED PRODUCT

Dureza Shore A a las 24 horas / Shore A hardness after 24 hours	60
Estabilidad dimensional / Dimensional stability (%)	<0,2
Resistencia a la tensión / Tensile strength (%)	3-5
Recuperación elástica / Elastic recovery (%)	99,5
Compatibilidad con yeso / Compatilbity with plaster	Excelente / <i>Excellent</i>

7 ALMACENAMIENTO / STORAGE

Temperatura de almacenamiento recomendada / Recommended storage temperature	≤ 5 °C (41 °F) ≥ 27 °C (80,6 °F)
Vida media / Shelf life	3 años / <i>years</i>