

	ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO <i>PRODUCT SPECIFICATION</i>		EP-0475
	LÍNEA LABORATORIO LABORATORY LINE		Rev.: 01
			20/03/2026
			Página 1 de 1

1 PRODUCTO / *PRODUCT*

Ventura High Vest High Speed

2 DESCRIPCIÓN / *DESCRIPTION*

Revestimiento fosfatado rápido y universal para toda la gama de aleaciones utilizadas en prótesis fija, para cerámicas inyectadas y para cocción de cerámica sin metal.

Rapid, universal phosphate-bonded investment for all alloys used in fixed prostheses, for pressable ceramics, and for firing metal-free ceramics.

3 PRESENTACIÓN / *PRESENTATION*

Polvo / <i>Powder</i>	Bolsas de 160 g / <i>Pouches of 160 g.</i>
Líquido / <i>Liquid</i>	Botella de 1000 ml / <i>Bottle of 1000 ml.</i>

4 COMPOSICIÓN / *COMPOSITION*

Polvo / <i>Powder</i>	Mezcla de polvo de cuarzo y cristobalita, óxidos y fosfatos. Libre de grafito. <i>Mixture of powder of quartz and cristobalite, oxides and phosphates. Graphite free.</i>
Líquido / <i>Liquid</i>	Ácido silícico, solución coloidal. <i>Silicic acid, colloidal solution.</i>

5 PROPIEDADES / *PROPERTIES*

POLVO / <i>POWDER</i>	
Tiempo de trabajo / <i>Working time</i>	5,5 – 6,5 min
Tiempo de fraguado / <i>Setting time</i>	Max. 11 min
Temperatura de fraguado / <i>Setting temperature</i>	62,0 – 83,0 °C
Expansión a las dos horas / <i>Expansion alter 2 hours</i>	Min. 2,5 %
Expansión térmica / <i>Thermal expansion</i>	Aprox. 1,2 %
Resistencia a la compresión (después de dos horas) / <i>Compressive strength (alter 2 hours)</i>	10 – 15 N/mm ²
LÍQUIDO / <i>LIQUID</i>	
Residuos de ignición (1000 °C, peso constante) / <i>Residues on ignition (1000 °C Cost. Weight)</i>	30 %
Densidad (20 °C) / <i>Density (20 °C)</i>	1,208 g/ml
pH (20 °C)	10

6 ALMACENAMIENTO / *STORAGE*

Almacenar en un lugar seco y fresco / *Store in a cool and dry place.*