

INSTRUMENTS J. BOT, S.A.



Aparato Emlatex mod. 639
Emlatex Device mod. 639

**ENSAYO PARA LA DETERMINACION DE LA ESTABILIDAD MECANICA DEL
LATEX**

Test to determine the mechanical stability of latex



INSTRUMENTS J. BOT S.A.
Sant Jaume nº1
08339 Vilassar de Dalt (Barcelona)
T. 34 937530355 F. 34 937530840
EMail: dcomercial@jba.es

www.jba.es

DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO

El aparato diseñado para la realización del citado ensayo es el denominado como Aparato Emlatex Mod. 639.

El ensayo consiste en agitar a alta velocidad una solución de látex con un disco que gira a 14.000 rpm.

La solución de látex se coloca en un vaso de cristal de medidas determinadas, que por medio de un dispositivo elevador se coloca a la altura precisa con relación al disco agitador. El valor de la estabilidad mecánica del látex será expresado por el número de segundos transcurridos desde el principio del ensayo hasta su final.

TEST DESCRIPTION

The device to carry out this test is called Emlatex model 639.

In this test, you shake at a high speed a latex mixture with a disc that turns at 14000 rpm. The latex mixture is placed in a glass, which is put at the needed height through a lifting device. The mechanical stability value of latex will be expressed by seconds past from the beginning at the test until the end.

DATOS TÉCNICOS – TECHNICAL DATA

| Características | 639 |
|----------------------------|----------|
| Velocidad – Speed (rpm) | 14000 |
| Recipiente Cristal – Glass | Si – Yes |
| Alto – Hight (mm) | 600 |
| Ancho – Width (mm) | 225 |
| Profundidad – Depth (mm) | 280 |
| Peso – Weight (kg) | 23 |
| Voltaje – Supply (V) | 230 |
| Consumo – Consumption (W) | 200 |

