

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 – TEST DESCRIPTION

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.

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