

Incubadora Casera

"Este sistema de incubadora es muy común pero a su vez es efectivo."

Voy a explicar como hago yo una incubadora y los dos sistemas de incubación que para mi hay el producido por calor seco y calor húmedo, quizás esto sea una tontería y de igual uno que otro pero como explicarlo no me cuesta nada pues os dejo a ustedes la decisión de cual es el que mejor os viene.

Para la realización de la incubadora necesitaremos:

- ✓ Una caja de corcho blanco (Yo utilizo una nevera de corcho).
- ✓ Papel de aluminio.
- ✓ Cola de carpintero. (Esto es porque muchos pegamentos son abrasivos con el corcho y le harían boquetes mientras que la cola no le afecta al corcho y pega bastante bien.)
- ✓ Tarro de cristal que quepa dentro de la nevera y en la cual nos quepa un termo calentador.
- ✓ Termo calentador pequeño que quepa en el interior del tarro que elijamos.
- ✓ Guante de goma de los usados para fregar.
- ✓ Goma para atar el guante al tarro.
- ✓ Cinta de las que traen el pan de molde para que no se ponga malo.
- ✓ Tijeras o cuchillo afilado.
- ✓ Brocha vieja



Una vez tengamos todos los materiales, empezaremos a construir la primera parte de la incubadora el recipiente donde se ubicara todo y el cual vamos a proceder a forrar de papel de aluminio para evitar perdidas de calor.



Colocamos el papel de aluminio buscando dejar una solapa en la parte de abajo de forma que cuando coloquemos la base todas las solapas queden en la parte de debajo.



Una vez la tengas colocada con la ayuda de la tijeras o cuchillo corta el papel de aluminio de forma que no quede muy irregular el corte para que el cierre en la parte superior sea bueno.



Como este necesitaremos cuatro. Como vez ya los hemos cortado.



Ahora vamos a hacer la tapadera, para ello colocamos el papel de aluminio de forma que sobresalga por todos los lados.



Como este cortaremos dos uno para la tapadera y otro para la base de la nevera.



Aquí tenemos ya todo el papel de aluminio cortado con lo cual podemos guardar ya el royo.



Comenzamos a presionar en los extremos y alisar el papel de forma que el papel de aluminio tome la figura del interior de la tapadera de la nevera.



Una vez tengamos la figura hecha la sacamos con cuidado de forma que no se altere la forma en la que nos a quedado el papel de aluminio.
Ahora colocamos la cola por toda la tapadera.



Con la brocha vieja extenderemos la cola por toda la superficie, debes verla brillante para asegurar que esta bien extendido por toda la superficie.



Aquí puedes ver el brillo en la tapadera que ya esta lista para recibir el papel de aluminio.



Recuerda extender con cuidado el papel de aluminio para que no se rompa, el papel siempre a de quedar con la cara brillante hacia afuera.



A continuación recortaremos con el cuchillo los bordes sobrantes.



Ahora toca la base. En este caso moldearemos la base como hicimos con la tapadera pero doblaremos los costados.



Cortaremos los dos extremos y a continuación procederemos a hacer los dobleces siguientes.



Una vez tengamos los cuatro extremos cortados, procederemos a probar que entra a lo justo sin dejar flecos.



Aquí podéis ver el resultado de la base.
Ya que tenemos todos los elementos vamos a proceder a forrar el grueso de la incubadora.



Presentamos nuevamente la solapa o pared haciéndole los dobles necesarios para posteriormente pegarlo.



Aplicamos la cola como hicimos con la tapa y pegamos la solapa la cual quedara de la siguiente forma.



Procederemos a hacer lo mismo con las cuatro paredes hasta que la nevera quede de la siguiente forma.



Ahora toca pegar la base la cual pegara sobre todas las pestañas dando al recipiente un aspecto muy profesional.



Una vez terminado esto ya tenemos la primera parte hecha quedando así la nevera.



A continuación metemos el tarro al que le agregaremos el agua hasta llenarlo, colocaremos el termostato ponerlo por lo menos dos grados por encima de la temperatura deseada, colocamos el guante sobre el cristal del tarro y lo sujetamos con una goma de las usadas para el pelo.



Aquí podemos ver a través del cristal del tarro el termo calentador.



Para que el cable salga del guante cortaremos la punta de un dedo y tras sacar el enchufe y dejar el cable necesario para el termo calentador colocaremos los alambre del pan de molde o un trozo de cable duro o alambre para que no se evapore el agua.



A continuación hacemos una pequeña fisura a la nevera por la que parara el cable y ya esta lista para recibir los huevos, los cuales los puedes almacenar en bolsas o en cajitas, fiambrecitas

pequeñas, etc...



Espero haber ayudado en algo con esto.

Autor: Jesús Benitez