

Manual de tratamiento de la anoxia

Necesitará los siguientes materiales:

1. Inhibidores de oxígeno Zero2. Según volumen de la bolsa, se calcula 1 kilo por metro cúbico.
2. Película de barrera de oxígeno. Según el presupuesto y la preferencia disponemos de: FLEXICUBO en formatos de un M3, tres M3, cinco M3; FLEXIART: un M2, dos M2, tres M2. BOLSAS DE BARRERA DE ALUMINIO ESCAL (ver tamaños)
3. **Medidor de oxígeno Zer02 Hanwell** o Indicador de oxígeno Oxy Eye.
4. Sellador de film polibarrera (pinza de sellado Polystar, espátula caliente o plancha)
5. Estabilizantes de humedad, se calcula 4 pastillas por metro cúbico de bolsa.
6. Materiales higroscópicos como papel o cartón para envolver el objeto que se va a tratar.
7. Insectos de prueba vivos si procede.
8. Medidor de humedad o bandas indicadoras de humedad si procede.
9. Habitación con temperatura de 20 ° C min., Mejor 23 ° C
10. Tiempo (6 semanas min.)

El procedimiento es el siguiente:

1. Prepare la bolsa a temperatura ambiente 20 ° C min, mejor 23 ° C.
2. Humedad del material de los objetos no superior al 55% RH
3. Si es posible, envuelva su objeto en materiales higroscópicos, una caja de cartón, papel, etc.
4. Compruebe el *Medidor de oxígeno Zer02 Hanwell* al aire de la habitación, verifique si la batería está lo suficientemente cargada antes de poner en la bolsa.
5. Coloque los objetos dentro de la bolsa o selle una burbuja de película alrededor del objeto en caso de utilizar el film de Escal.
6. Asegúrese de dejar suficiente espacio entre el objeto y los inhibidores de oxígeno y colocar el *Medidor de oxígeno Zer02 Hanwell* o los OXY EYE en lugar visible.
7. Coloque el indicador de oxígeno visiblemente en el lado interior de la bolsa
8. Agregue insectos de prueba si corresponde.

9. Ahora tienes que ser rápido. Saque los inhibidores de oxígeno de su paquete (verde claro) y colóquelos dentro de la bolsa, muy extendido y lejos de su objeto. Si es necesario, coloque los estabilizantes de humedad entre el objeto y los inhibidores, también lo más esparcidos posible.
10. Una vez colocados todos los objetos en la bolsa, los inhibidores de oxígeno, los estabilizantes de humedad y el *Medidor de oxígeno Zer02 Hanwell* o los OXY EYE en lugar visible, selle la abertura de la bolsa dejando una pequeña abertura por donde quitar el aire con un aspirador común de casa. Esto ayudará a hacer un primer vacío en la bolsa, luego selle al completo la bolsa.
11. Deje la burbuja cerrada durante al menos 6 semanas, mejor 8 semanas.
12. Verifique el valor de oxígeno después de 2 a 3 días.
13. Una vez que los indicadores de oxígeno se vuelven rosados. (Valor de O₂ por debajo del 0,1%) ya no es necesario medir.
14. Después de alcanzar el 0,3%, mantenga la burbuja cerrada durante 6 semanas a 23 ° C y durante 7,5 semanas a 20 ° C.