

FÁBRICA DE PELOTAS 2 EN 1

197

AHORA TU FÁBRICA DE PELOTAS LLEGA
CON 2 NUEVAS FORMAS DE JUGAR

* PRIMERO MOLDEA Y DISEÑA TUS PELOTAS
SUPER REBOTADORAS CON LOS NUEVOS MOLDES DE
PLÁSTICO RÍGIDO

DESPUÉS...

* CONVIÉRTELAS EN ASQUEROPLASMA SUPER
VISCOSO

APRENDE CÓMO HACERLO EN UNOS CUANTOS PASOS

Recomendado para mayores de 5 años. Lee tu instructivo antes de comenzar a jugar para obtener mejores resultados; consérvalo a la mano para futuras referencias. Advertencia: No recomendado para menores de 36 meses por contener piezas pequeñas. Mantén alejados a niños pequeños y a mascotas de tu juguete. "¡Atención! Utilizar bajo la vigilancia de un adulto"

HECHO EN MÉXICO POR
ALGARA S.A. de C.V.
Camino Real de Toluca #154, Col.
Bellavista, Deleg. Alvaro Obregón,
C.P.01140, México, D.F.,
R.F.C.ALG670404QE3
TEL.26 36 37 70 FAX. 55 15 12 49
visitanos en: www.mialegría.com.mx
y escribenos a: club@mialegría.com.mx
IMPRESO EN LITOFORZA 2010

FÁBRICA DE PELOTAS

ELABORA TUS PELOTAS

1.- Engrasa ligeramente ambas mitades del molde con aceite de cocina, crema para manos o cualquier lubricante que tu mamá te pueda dar. Cuida de poner aceite sobre toda la superficie, ya que de ello dependerá que puedas sacar fácilmente tu pelota.



2.- Une ambas mitades del molde de tal manera que cierren perfectamente y coloca el molde con la parte del embudo hacia arriba.

3.- Pon una pequeña cantidad del polvo para hacer pelotas a través del embudo y luego, muy despacio, sumerge el molde completo en un recipiente lleno de agua por unos 5 segundos (una cubeta funciona muy bien) hasta que todo el polvo que añadiste quede mojado.



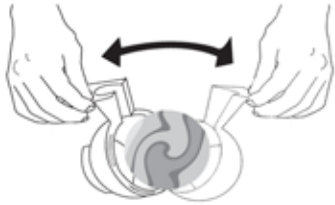
4.- Seca la entrada del embudo con un trapito, para evitar que el polvo que seguirás añadiendo se pegue a las paredes en ese lugar, y repite el paso tres (combinando colores, si quieres, para que tu pelota quede más vistosa) hasta que llenes por completo la esfera del molde. Disminuye la cantidad de polvo que añadas conforme te acerques al final del molde. Es muy importante que todo el polvo quede completamente mojado para que la pelota quede resistente.



5.- Cuando no quepa más polvo en el molde, echa una pequeña cantidad más (como una $\frac{1}{4}$ parte de altura del embudo) y con tu dedo presiona para que ese material entre en la esfera. Esto hará tu pelota más compacta para que rebote mejor.



6.- Una vez que toda la esfera está llena, sumerge nuevamente el molde completo en la cubeta de agua por 30 segundos más para asegurar que todo el polvo quede completamente mojado.



7.- Saca el molde del agua y déjalo reposar con la pelota dentro del molde por unos 5 minutos; después, cuidadosamente, separa ambas mitades del molde para que puedas sacar tu pelota.



8.- Gracias a estos nuevos moldes mejorados, tu pelota debe quedar perfectamente redonda al momento de desmoldarla, sin embargo, si notas pequeñas deformaciones, las puedes corregir fácilmente haciendo “rodar” la pelota recién desmoldada entre las palmas de tus manos (como cuando haces una bolita de plastilina).

Nota: Para mantener tu pelota con características de “super-rebotadora” es necesario que el material no se seque demasiado. Guarda siempre tu pelota en una bolsa de plástico hermética (tipo Zip-lock) a la que hayas añadido unas gotas de agua. Guardar tus pelotas super-rebotadoras dentro de la bolsa hermética y, además, dentro del refrigerador, ayudará a que estas se mantengan en buen estado por mucho más tiempo.

FÁBRICA DE PELOTAS

ELABORA TU ARQUEROPLASMA

Con el tiempo, las pelotas que hayas echo se secarán (y más rápido si no las guardaste en una bolsa hermética). Pero siempre podrás divertirte con ellas una vez más. Sólo sigue los siguientes pasos para que transformes tus pelotas en viscosa asqueroplasma.



1. Consigue un recipiente grande o cubeta. Llénalo con 2 litros de agua caliente de la llave (para una pelota grande) o con 1 litro de agua caliente (para una pelota pequeña).



2. Coloca tu pelota dentro del agua. Al principio quizá flote, pero luego se empezará a sumergir. Déjala reposar por varios días, cambia o recalienta el agua cada vez que se enfríe para que se disuelva más fácil.



3. Toma tu frasco de tetraborato de sodio y llénalo de agua tibia de la llave hasta el tope. Tápalo bien y agítalo hasta que se haya disuelto.



4. Una vez que tu pelota se haya disuelto en su mayor parte; agrega gotas de tetraborato de sodio poco a poco la cantidad que quieras, mezcla mientras lo haces.



5. Observa que poco a poco la sustancia líquida empieza a convertirse en una masa viscosa a la que llamamos “asqueroplasma”. Tócala, estírala, apachúrrala, juega con ella y analiza sus propiedades. Notarás que dependiendo de la cantidad de gotas que agregues se hará de viscosa a ser un gel más sólido.