

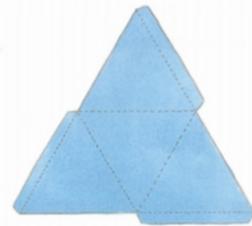
## CÓMO UNIR PAPEL, CARTULINA Y CARTÓN/1

15

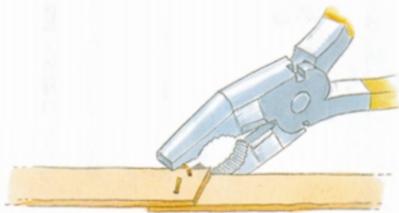
### CÓMO UNIR PAPEL, CARTULINA Y CARTÓN

Hay muchas maneras de unir papel, cartulina o cartón. Cada una de ellas es útil para ciertos fines pero no es adecuada para otros.

- **Para unir papel o cartulina de forma sencilla y poco robusta**, emplearemos pegamento de contacto. Para ello se esparce pegamento en las dos piezas a unir, se espera a que se quede pastoso y se une presionando unos segundos; recuerda que no es necesario poner mucho pegamento para que la unión sea fuerte.
- **Si la unión es provisional** (para hacer pruebas con papel o para algo que queremos despegar posteriormente), usaremos pegamento de barra. Es muy sencillo de usar y seca en poco tiempo.

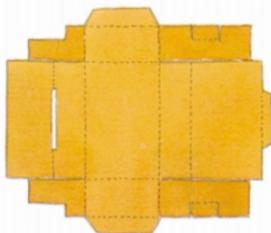
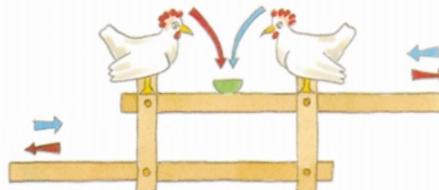


Si construyes figuras geométricas o recortables no olvides las pestañas.



- **Si tenemos prisa y queremos una unión robusta** podemos usar la grapadora. Si lo que queremos unir es muy grueso y la grapa lo atraviesa pero no se doblan los extremos, hay que sacar la grapadora y doblarlos manualmente (por ejemplo con unos alicates).

- **Cuando queremos realizar uniones móviles**, no podemos utilizar pegamento, usaremos encuadernadores o automáticos (estos últimos sólo sirven para papel o cartulina fina). Hay que taladrar previamente las dos piezas y después colocar los encuadernadores o automáticos uniendo las dos piezas.

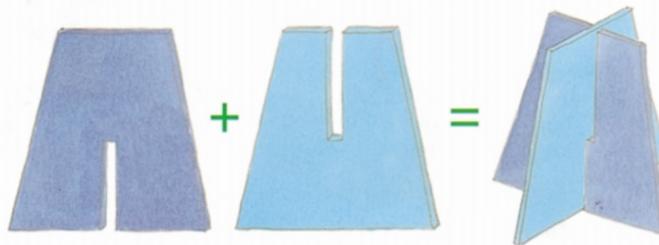


Desarrollo de la caja.



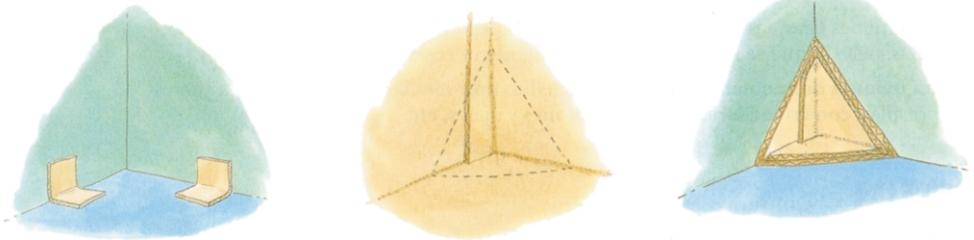
Ésta caja de cartón no necesita pegamento de ningún tipo.

- **Se pueden obtener uniones desmontables** mediante piezas con ranuras que se encajan entre sí.

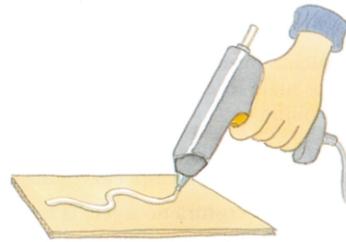


## CÓMO UNIR PAPEL, CARTULINA Y CARTÓN /2

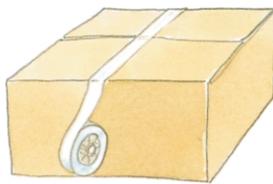
- Cuando quieras **reforzar cajas o crearlas**, pega en las esquinas tiras de cartón o cartulina utilizando pegamento de contacto. También puedes aprovechar una caja vieja de cartón cortando las esquinas completas y pegándolas por dentro en las esquinas de la caja que estás haciendo.



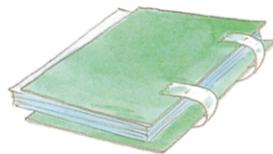
- Para **unir sólidamente cartón**, utiliza pegamento termofusible. Reparte bien el pegamento, sin excesos. Une rápidamente las dos superficies y aprieta durante unos segundos hasta que el pegamento se enfríe. Ten mucho cuidado porque tanto el pegamento como la pistola pueden producir serias quemaduras.



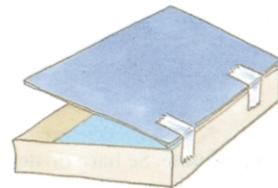
- La **cinta adhesiva** tiene infinidad de usos y además no mancha.



Sellado y cerrado de cajas.



Para "encuadernar" o construir carpetas.

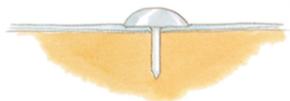


Como bisagras para construir tapas.

- Si quieres **unir papel o cartón a una madera o pared** emplea chinchetas o clavos de tapicero. La grapadora de tapicero es muy cómoda. Se diferencian de las de oficina en que no tienen la parte inferior (que "cierra" las puntas de las grapas) y las grapas salen con mucha más fuerza, lo que nos permite grapar cartones gruesos. ¡Ojo!, las grapas salen "disparadas" con fuerza, nunca las emplees sin tener debajo una superficie dura.



Si sólo clavas la punta de la chincheta, el papel tiende a rasgarse.



Así toda la "cabeza" de la chincheta sujeta el papel y evita que se rasgue.

