

REIVINDICACIONES

1. Un método para formar un sustrato con un perfil tridimensional, el método comprende las etapas de:
 - a. retener una bobina de sustrato bidimensional con una capa adhesiva en un dispensador;
 - b. dispensar el sustrato sobre una característica de conformado dimensional;
 - c. reformar el sustrato para dotarlo de un perfil tridimensional en función de la forma de la característica de conformado dimensional; y
 - d. adherir el sustrato con el perfil tridimensional a una superficie receptora de un carrete de banda vacío.
2. El método de la reivindicación 1, que comprende adicionalmente las etapas de: hacer girar el carrete de banda vacío y el sustrato con el perfil tridimensional; adherir la capa adhesiva a una banda de papel en un carrete de banda lleno; cortar la banda de papel; y continuar haciendo girar el carrete de banda vacío y el sustrato con el perfil tridimensional para formar un rollo de banda de papel en el carrete de banda vacío.
3. El método de la reivindicación 2, que comprende adicionalmente la etapa de fijar un extremo distal del sustrato con el perfil tridimensional en una segunda posición del carrete de banda vacío.
4. El método de la reivindicación 3, que comprende adicionalmente la etapa de proteger al menos una parte de la capa adhesiva contra contaminantes transportados por el aire mediante una cubierta en el dispensador.
5. El método de la reivindicación 4 en el que los contaminantes transportados por el aire comprenden partículas de papel.
6. El método de la reivindicación 4, que comprende adicionalmente la etapa de formar un pico compuesto por el sustrato y la capa adhesiva colocando una varilla debajo de la capa adhesiva.
7. El método de la reivindicación 6, que comprende adicionalmente la etapa de poner en contacto la banda de papel con el pico compuesto por el sustrato y la capa adhesiva.

8. El método de la reivindicación 7, que comprende adicionalmente la etapa de comprimir el pico compuesto por el sustrato y la capa adhesiva a medida que el carrete de banda vacío se aproxima a la banda de papel.
9. El método de la reivindicación 7, que comprende adicionalmente la etapa de aplastar el pico.
10. El método de la reivindicación 9 en el que el sustrato comprende uno o más materiales adecuados para ser repulpados e incluidos en un producto de papel.
11. El método de la reivindicación 10 en el que un cordón consta de uno o más materiales, cada material adecuado para ser repulpado e incluido en el producto de papel.
12. El método de la reivindicación 10, que comprende adicionalmente la etapa de adherir el sustrato a la banda de papel mediante la capa adhesiva.
13. El método de la reivindicación 12 en el que la capa adhesiva comprende un recubrimiento sensible a la presión.
14. El método de la reivindicación 8, que comprende adicionalmente la etapa de, tras el colapso del pico compuesto por el sustrato apto para repulpeo y la capa adhesiva, contactar y unir un área adicional de la superficie de la capa adhesiva con la banda de papel.
15. El método de la reivindicación 9, que comprende adicionalmente la etapa de enrollar la banda de papel sobre el carrete de banda vacío.
16. El método de la reivindicación 10 en el que una capa de liberación comprende una porción de una superficie tratada con una sustancia de fuerza de adhesión reducida.
17. El método de la reivindicación 16 en el que la sustancia de fuerza de adhesión reducida comprende una formulación basada en silicona.
18. El método de la reivindicación 10, en el que el sustrato con el perfil tridimensional comprende un papel soporte con un patrón repetitivo de franjas de recubrimiento de liberación.
19. El método de la reivindicación 13, en el que el sustrato con el perfil tridimensional comprende múltiples cortes parciales.
20. El método de la reivindicación 19, en el que los múltiples cortes parciales se colocan en uno o ambos de $\frac{1}{4}$ y $\frac{3}{4}$ del ancho del sustrato con el perfil tridimensional.