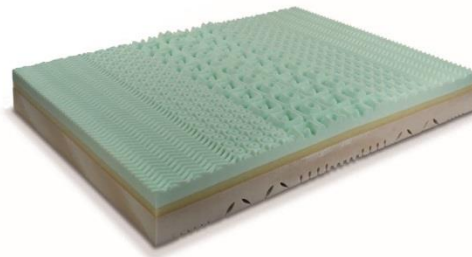


COMPOSICIÓN DE COLCHON VISCOELASTICO.

Desde **DESCANS ONLINE** queremos informarle de lo importante que es para su descanso la composición del colchón en el que va a dormir. Para ello es necesario comprobar que todas las características que desde fábrica dicen que tiene el producto, se ajusten a la realidad de nuestra compra.

DESCANS ONLINE es el único fabricante que incluye fundas desenfundables en todos sus colchones para la comprobación de la composición del mismo.



Las partes de las que se compone un colchón son la **funda**, **acolchado** y **núcleo**.

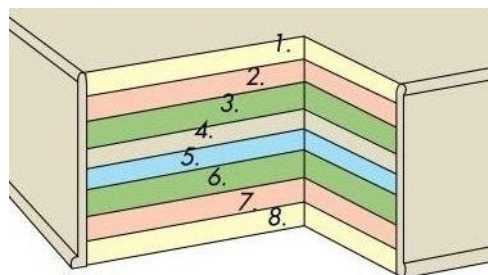
Núcleo. Es la parte más importante y es distinto según el tipo de colchón.

-Colchones de espumas no viscoelásticas (HR):

Formados principalmente por dichos materiales, a los que en ocasiones se les incluye alguna de capa con tratamientos higiénicos especiales.

-Los colchones viscoelásticos:

Núcleo distinto a los de los otros materiales espumados. Generalmente un núcleo viscoelástico está formado por un bloque viscoelástico y un bloque de espuma HR que supone un soporte firme para el material viscoelástico. De no ser así, los colchones viscoelásticos no tendrían la suficiente consistencia, se hundirían (no existen los colchones 100% viscoelásticos). A esta combinación de visco +HR se le pueden incorporar diversas opciones que darán resultados muy distintos. Hay modelos que incorporan viscoelástico en ambas caras del núcleo, siguiendo la estructura "visco + HR + visco", entre otras múltiples opciones



Funda. Es la parte exterior del colchón (la tapicería), y superficie que tendrá un contacto más directo con la piel del usuario. Una funda debe estar compuesta por tejidos suaves y duraderos (Stretch), y correctamente tratados para que puedan ofrecer grandes prestaciones y un descanso saludable.

Un colchón puede disponer de funda fija o desfundable, **DESCANSOLINE** fabrica todos sus modelos con funda desfundable para que el usuario pueda ver el interior, y comprobar por sí mismo la composición de su compra. La funda desfundable es también muy útil para facilitar su lavado o un buen protector impermeable.

Hay varias tecnologías y tratamientos utilizados en la funda y hay que valorar que los tejidos sean hipoalergénicos o dispongan de tratamiento antiácidos para una correcta higiene durante el descanso. Del mismo modo, es recomendable que la funda esté tratada con algún sistema termorregulador o antihumedad para conseguir una temperatura estable y combatir la humedad que pueda generar el cuerpo durante el descanso.



Acolchado. Para que el contacto del cuerpo con el colchón sea agradable y mullido, muchos colchones disponen de una capa situada bajo la funda, compuesta por distintos materiales que favorecen el confort del colchón. Los más utilizados son la viscoelástica, el látex y la fibra textil, siendo el uso de los dos primeros más frecuente en modelos de mayor calidad. Este acolchado, al igual que el resto de rellenos que puedan encontrarse en las distintas capas, deberán ser hipoalergénicos.



Conceptos importantes:

Tratamientos. En el mercado podremos disponer de distintos tratamientos y tecnologías que propiciarán el confort y la durabilidad del producto. Los principales tratamientos de los que debe disponer un colchón son el tratamiento higiénico y antihumedad. No obstante, se pueden encontrar tratamientos suplementarios como el tratamiento antiestrés (hilo de plata o hilo de carbono) o la aromaterapia, bambú, aloe vera, etc...



Laterales. Es aconsejable que los laterales del colchón estén reforzados con materiales encapsulados que ofrezcan la máxima resistencia y durabilidad del producto y con tejidos transpirables como el 3D.

