INPEC

238.1- CPMSCRT- DIRECCIÓN

Cartago, Valle del Cauca

Doctor
**ALEXANDER GÓMEZ SALAZAR**
Alcalde Municipal
Carrera 9 # 10-36
Zarzal - Valle del Cauca

**Asunto: SUMINISTRO DE INFORMACION DE FICHA TECNICA DE COLCHONETAS.**

Cordial Saludo,

Como Directora de la Cárcel, doy suministro de ficha técnica , solicitada por ustedes para la continuación del proceso en el convenio interadministrativo , entre el municipio Zarzal e Inpec.

De antemano agradezco su colaboración.

Atentamente,

**ESPECIALISTA. KARLA LILIANA TORRES GONZALEZ**
Directora CPMS Cartago

**Revisado por:** Especialista. Karla Liliana Torres González –Directora - CPMS Cartago.
**Elaboró por:** Wylson Alberto Amarillo Mejia-Apoyo Convenios - CPMS Cartago.
**Fecha de elaboración:** 27/10/2025
**Archivo:** Convenios 2025/Municipio Zarzal - Valle del Cauca.

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA

INPEC

## CONVENIO INPEC MUNICIPIO DE ZARZAL

## RELACIÓN DE ELEMENTO A SOLICITAR

## FICHA TECNICA COLCHONETAS.

<table>
<tr><th>DESCRIPCIÓN.</th><th>CARACTERISTICAS TECNICAS MINIMAS.</th></tr>
<tr><td rowspan="13">COLCHONETA.</td><td>Dimensión colchoneta 190 x 90cm Tolerancia +/-2.</td></tr>
<tr><td>Espesor colchoneta 12 cm Tolerancia +2 cm -0cm</td></tr>
<tr><td>Espuma en una sola lámina.</td></tr>
<tr><td>Resistencia colchoneta a la tensión kPa mín.83.</td></tr>
<tr><td>Elongación Colchoneta: mínimo 120 %.</td></tr>
<tr><td>Dureza Colchoneta mín. 16 a 20</td></tr>
<tr><td>Densidad Colchoneta 30kg/m3</td></tr>
<tr><td>Norma de ICONTEC 2019, debidamente certificados por el fabricante, la cual se debe anexar con la propuesta.</td></tr>
<tr><td>Garantía mínima: Para la espuma (5) cinco años a partir de la fecha de entrega.</td></tr>
<tr><td>LA COLCHONETA DEBE CUMPLIR CON LA NORMA NTC 2019 DE 2017 debidamente certificados por el fabricante, la cual debe anexar con la propuesta.</td></tr>
<tr><td>CARACTERISTICAS FUNDA COLCHONETA.</td></tr>
<tr><td>Material de la funda: Tela vinílica.</td></tr>
<tr><td>Color de la funda: Camel.
<table>
<tr><td colspan="4">Tabla de coordenadas CIEL*a*b* de la tela de un solo tono.</td></tr>
<tr><td>COLOR</td><td>L*</td><td>a*</td><td>B*</td></tr>
<tr><td>CAMEL</td><td>53.13</td><td>3.51</td><td>14.9</td></tr>
</table>
Esta debe presentar una diferencia de color de cmc (2:1) <=1,0, cuando se comparen contra las coordenadas de la</td></tr>
</table>

| Requisito. | Valor. | Numeral. |
|---|---|---|
| Tipo de tejido, tela base. | Punto | Visual |
| Composición soporte (tela base), en la % poliéster. | 100 | 5.2 |
| Composición del recubrimiento. | PVC | 5.2 |
| Peso, en g/m2 Mín. | 250 | 5.3 |
| Espesor, en mm Mín. | 0.30 | 5.4 |
| Resistencia a la tensión, en N.<br>Longitudinal Min.<br>Transversal Min. | <br>302<br>260 | 5.5 |
| Resistencia al rasgado en N.<br>Longitudinal Min.<br>Transversal Min. | <br>46<br>41 | 5.6 |
| Solidez del color al frote En seco En húmedo | <br>4<br>4 | 5.7 |

| ESPECIFICACIONES ADICIONALES DE LAS COLCHONETAS. |
|---|
| 1.El supervisor del contrato, debe solicitar al contratista muestra de los elementos antes de la entrega de los mismos y debe constatar que cumplan con las especificaciones técnicas solicitadas y que estos cuenten con registro sanitario.<br>***Nota:*** El registro debe ser consultado en la página de INVIMA en el link: CONSULTA REGISTRO SANITARIO o comunicarse directamente con el INVIMA y presentar el respectivo soporte |
| 2.Los productos importados deberán tener la traducción al idioma castellano, sobre el modo de empleo y las precauciones particulares de uso, si las hubiere. |
| 3.El texto de los envases y empaques de todos los productos deberá figurar con caracteres indelebles, fácilmente legibles y visibles, como mínimo nombre del producto, el contenido nominal, el número de lote, fecha de elaboración, y las sustancias que impliquen riesgo sanitario. |
| 4.Al momento de la entrega de los elementos, la fecha de vencimiento de los mismos no debe ser inferior a un (1) año en los casos que haya lugar a ello. |
| 5.Cada uno de los elementos debe estar empacado en su envoltura de origen. |