

# BOLON

# MISSONI HOME

## FICHA TÉCNICA

Suelo de vinilo tejido, norma del producto EN 1307.

| INCLUDED IN EN 1307                                                                 |                                      |                       | ROLLOS                                                     | LOSETAS                                                    | FIELTRO ACÚSTICO                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|    | Clasificación de uso                 | ISO 10874             | 33 Alto tráfico                                            | 33 Alto tráfico                                            | 33 Alto tráfico                                            |
|    | Peso                                 | ISO 8543              | 3,0 kg/m <sup>2</sup>                                      | 4,0 kg/m <sup>2</sup>                                      | 3,7 kg/m <sup>2</sup>                                      |
|    | Grosor                               | ISO 1765              | 2,3 - 2,5 mm                                               | 3,0 mm                                                     | 5,1 mm                                                     |
|    | Dimensiones del rollo                | EN 426                | 2000 mm, 25 m                                              |                                                            |                                                            |
|    | Dimensiones de la loseta             | EN 994                |                                                            | 500 x 500 mm. 20 pcs/caja, 5 m <sup>2</sup>                | 500 x 500 mm. 20 pcs/caja, 5 m <sup>2</sup>                |
|    | Silla de ruedas                      | EN 985                | Uso continuo                                               | Uso continuo                                               | Uso continuo                                               |
|    | Electricidad estática                | EN 1815**             | Cumplido                                                   | Cumplido                                                   | Cumplido                                                   |
|   | Resistencia térmica                  | ISO 8302              | Apto para calefacción por suelo radiante                   | Apto para calefacción por suelo radiante                   | Apto para calefacción por suelo radiante                   |
|  | Aislamiento acústico contra impacto* | EN ISO 10140          | 12 dB (Trinidad 9dB)                                       | 13 dB                                                      | 21 dB                                                      |
|  | Absorción del ruido aéreo*           | EN ISO 354 $\alpha_w$ | 0,05                                                       | 0,05                                                       | 0,15                                                       |
|  | Absorción del ruido aéreo*           | EN ISO 354 $\alpha_s$ | 250 Hz 0,01<br>500 Hz 0,01<br>1000 Hz 0,05<br>2000 Hz 0,09 | 250 Hz 0,01<br>500 Hz 0,01<br>1000 Hz 0,05<br>2000 Hz 0,09 | 250 Hz 0,01<br>500 Hz 0,19<br>1000 Hz 0,12<br>2000 Hz 0,09 |
|  | Solidez del color a la luz*          | EN ISO 105-B02        | > 7                                                        | > 7                                                        | > 7                                                        |
|  | Estabilidad dimensional              | ISO 2551<br>EN 986    | Cumplido                                                   | Cumplido                                                   | Cumplido                                                   |
| PRUEBAS ADICIONALES                                                                 |                                      |                       |                                                            |                                                            |                                                            |
|  | Antiderrapante                       | DIN 51130             | R9                                                         | R9                                                         | R9                                                         |
|                                                                                     | Fricción                             | EN 13893              | > 0,3                                                      | > 0,3                                                      | > 0,3                                                      |
|                                                                                     | Resbaladicidad                       | EN 13036-4            | 94-95 (trinidad 93-98)                                     | 94-95 (trinidad 93-98)                                     | 94-95 (trinidad 93-98)                                     |
|  | Reacción al fuego                    | EN 13501-1            | B <sub>f</sub> -s1                                         | B <sub>f</sub> -s1                                         | B <sub>f</sub> -s1                                         |
|                                                                                     | Flujo radiante crítico               | ASTM E 648            | Clase 1                                                    | Clase 1                                                    | Clase 1                                                    |
|                                                                                     | Densidad del humo                    | ASTM E 662            | < 450                                                      | < 450                                                      | < 450                                                      |

\* Valor típico

\*\* La norma EN 1815 sustituye a la norma ISO 6356

# BOLON

# MISSONI HOME

## CERTIFICADOS Y SOSTENIBILIDAD

Para más información y certificados específicos del mercado, visita [bolon.com/es](https://bolon.com/es) o contacta con nuestro servicio de atención al cliente.

| SOSTENIBILIDAD                                        |                  | ROLLOS                     | LOSETAS                    | FIELTRO ACÚSTICO                                          |
|-------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Contenido reciclado                                   | ISO 14021        | 22% Material de preconsumo | 31% Material de preconsumo | 20% Material de preconsumo<br>12% Material de postconsumo |
| Huella de carbono Kg-CO <sub>2</sub> e/m <sup>2</sup> | EN 15804 (A1-A3) | 5,18                       | 6,19                       | 5,47                                                      |

### CERTIFICADOS

|                                                     |                                     |                                     |                                     |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| CE                                                  | 419004                              | 419004                              | 419013                              |
| Calidad del aire interior/<br>emisión de partículas | M1, Floorscore, VOC A+              | M1, Floorscore, VOC A+              | M1, Floorscore, VOC A+              |
| Materia prima                                       | Best Practice PVC                   | Best Practice PVC                   | Best Practice PVC                   |
| Ciclo de vida                                       | EPD, GreenTag                       | EPD, GreenTag                       | EPD                                 |
| Contenido/químicos                                  | GreenTagPHD, sigue requisitos BASTA | GreenTagPHD, sigue requisitos BASTA | GreenTagPHD, sigue requisitos BASTA |

### OTRAS CERTIFICACIONES DISPONIBLES

|                        |    |    |    |
|------------------------|----|----|----|
| BASTA                  | Si | Si | Si |
| BRE Global Listed      | Si | Si | Si |
| Byggarbetsdömningen    | Si | Si | Si |
| DGNB navigator         | Si | Si | Si |
| eBVD                   | Si | Si | Si |
| ECOproduct             | Si | Si | Si |
| GBR kretsloppsmärkning | Si | Si | Si |
| SundaHus               | Si | Si | Si |



# BOLON

Bolon HQ: Industrivägen 12, 523 90 Ulricehamn, Sweden  
[bolon.com](https://bolon.com) | [info@bolon.com](mailto:info@bolon.com) | [@bolonofficial](https://twitter.com/bolonofficial)

Marzo 2023