

## 1. Producto

### COMPOGRASS® P 12 / 49 (5.0)

## 2. Descripción

Moqueta de césped sintético.



|  |                         |  |        |  |
|--|-------------------------|--|--------|--|
| Tejido                                   |                         | Tufting Lineal   |        |  |
| Galga (distancia lineal entre hileras)   |                         | 5/32 "   |        |  |
| Fibra                                    | Composición             | 100% polietileno, resistente a rayos UV, TenCate XT5000/1  |        |  |
|  | Estructura              | Prefibrilado recto con 110 micras  |        |  |
| Peso                                     |                         | 5.000 decitex  |        |  |
| Soporte primario (backing)               |                         | Tejido de polipropileno estabilizado y resistente a los rayos UV. Reforzado con una capa en fieltro de agujas. TenCate Backing   |        |  |
| Capa de sellado inferior                 |                         | Mezcla de látex con base de estireno-butadieno   |        |  |
| Hilo                                     | Espesor                 | μ  |        | 110  |
|  | Altura                  | mm   | ± 10 % | 12   |
| Altura total de la moqueta               |                         | mm   | ± 10 % | 14   |
| Puntadas                                 | Transversal (urdimbre)  | puntadas / dm  | ± 10 % | 25,2   |
|  | Longitudinal (trama)    |  |        | 19,5   |
|  | Densidad                | puntadas / m <sup>2</sup>  | ± 5 %  | 49.140   |
| Peso                                     | Superficie fibrosa      | g / m <sup>2</sup>   | ± 10 % | 912,24   |
|  | Soporte primario        |  |        | 164  |
|  | Capa de sellado         |  |        | 1.000  |
|  | TOTAL                   |  |        | 2.076,24   |
| Instalación                              | Superficie              | Aglomerado asfáltico, hormigón o tierra compactada<br>Drenante (porosa) o impermeable (con su correspondiente pendiente de evacuación de aguas)  |        |  |
|  | Unión entre rollos      | A testa, asegurando la unión mediante encolado, con adhesivo bicomponente de poliuretano, de un ancho de unos 15 cm por la cara inferior de cada uno de ellos y fijación sobre tiras de geotextil no tejido de polipropileno, con un consumo de adhesivo de 350-450 g/m.l. |        |  |
|  | Relación con el soporte | Flotante, lastrado con arena de cuarzo   |        |  |
| Lastrado                                 | Composición             | -  | -      | Arena de cuarzo, limpia y seca, con un 80 % de grano redondo |
|  | Granulometría           | mm   | -      | 0,4 – 0,8  |
|  | Cantidad                | kg / m <sup>2</sup>  | -      | 18 - 20  |
| Permeabilidad (sin material de lastrado) |                         | l / m <sup>2</sup> . min   | -      | 60   |
| Sistema de drenaje                       |                         | Incisiones de 4 mm cada 10 x 10 cm   |        |  |
| Estabilidad Dimensional                  |                         | ± 0,5 %  |        |  |
| Campo de aplicación                      |                         | Deportivo - Decorativo.  |        |  |

Esta información sustituye a las anteriores. Las especificaciones y datos técnicos que aparecen en este folleto son de carácter orientativo, correspondiendo a valores medios de laboratorio. Composan se reserva el derecho a modificarlos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad por un uso indebido.