

1. Producto
COMPOGRASS® MRP 50/ 12.6 (17.0) BICOLOR

2. Descripción

Moqueta de césped sintético.

| | | | | |
|--|-------------------------|---|--------|--|
| Tejido | | Tufting Lineal | | |
| Galga (distancia lineal entre hileras) | | 5/16 " | | |
| Fibra | Composición | 100% polietileno, resistente a rayos UV | | |
| | Estructura | Monofilamento recto bicolor con nervio central (efecto memoria) 6 hilos por mechón, combinado con prefibrilado recto de 5.000dtex | | |
| Peso | | > 12.000 decitex + 5.000 dtex = 17.000 dtex | | |
| Soporte primario (backing) | | Tejido de polipropileno estabilizado y resistente a los rayos UV, reforzado con una capa en fieltro de agujas | | |
| Capa de sellado inferior | | Mezcla de látex con base de copolímero de Vinil –etileno | | |
| Hilo | Espesor | μ | | Centro 300/Base 140 y 110 |
| | Altura | mm | ± 10 % | 50 |
| Altura total de la moqueta | | mm | ± 10 % | 52 |
| Puntadas | Transversal (urdimbre) | puntadas / dm | ± 10 % | 12,6 |
| | Longitudinal (trama) | | | 10 |
| | Densidad | puntadas / m ² | ± 5 % | 12.600 |
| Peso | Superficie fibrosa | g / m ² | ± 10 % | 1.263 |
| | Soporte primario | | | 264 |
| | Capa de sellado | | | 1.000 |
| | TOTAL | | | 2.527 |
| Instalación | Superficie | Aglomerado asfáltico u hormigón 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 una banda de unos 15 cm por la cara inferior de cada uno de ellos y fijación de dichas bandas sobre tiras de geotextil no tejido de polipropileno. | | |
| | Relación con el soporte | Flotante, lastrado con arena de cuarzo | | |
| Lastrado inferior | Composición | - | - | Arena de cuarzo, limpia y seca, con un 80 % de grano redondo |
| | Granulometría | mm | - | 0,315 – 0,63 |
| | Cantidad | kg / m ² | - | 14-15 |
| Lastrado superior | Composición | - | - | Gránulos de caucho tipo SBR |
| | Granulometría | mm | - | 1 – 3,15 |
| | Cantidad | kg / m ² | - | 12-13 |
| Permeabilidad (sin material de lastrado) | | mm/ h | - | 1200 |
| Sistema de drenaje | | Incisiones de 4 mm cada 10 x 10 cm | | |
| Estabilidad Dimensional | | ± 0,5 % | | |

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.



COMPOSAN INDUSTRIAL Y TECNOLOGÍA S.L.
 P.I c/ Narciso Monturiol s/n
 (28340 Valdemoro, Madrid)
 Teléfono: +34 91.895.09.68
www.composanindustrial.com

