

1. Producto

COMPO RECREO

2. Definición

Sistema ecológico de pavimentación formado por planchas de corcho natural cubierta con césped sintético para proporcionar un aspecto decorativo



3. Campo de aplicación

Para cualquier tipo de superficie de recreo y parques infantiles



4. Características

- Sistema ecológico constituido por planchas de corcho natural revestido de césped sintético para su aplicación en parques infantiles y zonas de recreo creando una superficie cómoda y estética
- Cumple los requisitos de la norma UNE EN 1177 "Revestimientos de las superficies de las áreas de juego absorbentes de impactos. Determinación de la altura de caída crítica"
- Aplicación tanto en zonas de recreo de nueva construcción como en zonas que requieran rehabilitación
- Material antiestático con la adición de arena sobre el césped

5. Sistema de instalación

- La instalación se realiza colocando las planchas de corcho sobre cualquier tipo de superficie plana: aglomerado asfáltico, hormigón o zahorra
- La superficie sobre la que se lleve a cabo la instalación deberá tener una pendiente de un 0,5-0,8 % para la evacuación del agua
- Para superficies de zahorra antes de la colocación de las planchas de corcho se colocará una capa de geotextil NT-15 (gramaje 125 g/m²)
- Las planchas se colocan sobre la superficie soporte previamente nivelada y acondicionada, fijando cada una de ellas entre si mediante banda de unión.
- Sobre el corcho se instalan los rollos de césped, que se fijan entre sí con banda de unión y adhesivo
- Finalmente se procede al extendido de árido silíceo de granulometría 0,4-0,8 mm con una dotación de al menos 14-15 kg/m² que permite el lastrado así como proporcionarle propiedades antiestáticas.

6. Presentación

La presentación de este sistema de pavimentación está formado por los siguientes componentes:

- Planchas de corcho de dimensiones 1000x50x40 mm
- Césped sintético tipo P 12/49 en color verde si bien existe disponibilidad de otros colores
- Bandas de unión para la fijación entre las planchas de corcho
- Adhesivo para la fijación entre las planchas de corcho y el césped
- Árido de granulometría 0,4-0,8 mm

7. Seguridad e higiene

El COMPO RECREO cumple la normativa de seguridad requerida para su aplicación en parques infantiles en cuanto a la absorción de impacto.

Sistema higiénico y antiestático de fácil limpieza y mantenimiento

Apartado 4 de la Norma EN 1177:2008 "Determinación de la altura de caída crítica del revestimiento en laboratorio", "Revestimientos de las superficies de las áreas de juego absorbentes de impactos. Requisitos de seguridad y métodos de ensayo"

40mm de corcho más césped.....altura de caída crítica 1,89m
40mm de corcho + 40mm de corcho +césped.....altura de caída crítica 2.30m

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.

