

Manta protectora y retenedora ISM 50



Manta de fibras sintéticas, resistente a cargas mecánicas, para uso bajo cubiertas intensivas, zonas peatonales y de tráfico rodado, etc.



Datos técnicos

Manta protectora y retenedora ISM 50

Manta de fibra de poliéster/polipropileno de alta calidad, extremadamente estable, con soporte de fieltro, impregnado con aglutinante de acrilato por su parte inferior para facilitar el pegado.

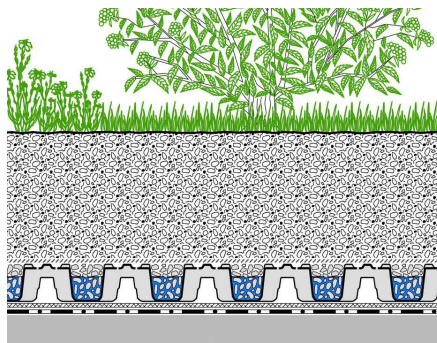
Grosor:	aprox. 6 mm
Peso:	aprox. 850 g/m ²
Color:	gris
Capacidad de retención de agua:	aprox. 4 l/m ²
Capacidad protectora testada según EN ISO 13428:	grosor resultante ≥ 40 %
Amortigua el ruido de pisadas: (con lecho de gravilla y losas de hormigón):	delta Lw,R = 25 dB
Test CBR de acuerdo a normativa alemana DIN 54307:	
Resistencia al punzonamiento:	> 3500 N
Clase resistencia:	5
Dimensiones:	
Ancho	aprox. 2,00 m
Largo	aprox. 25,00 m

Características

- Alta resistencia a carga mecánica
- Capacidad protectora testada según la normativa europea EN ISO 13428
- Compatible con materiales bituminosos y poliestireno
- Resistente a la descomposición
- Insonorización a las pisadas
- Retiene agua y sustancias nutritivas
- Fabricada con fibras recicladas

Ejemplo de aplicación

"Cubiertas intensivas"



Nivel de vegetación
(Perennes y arbustos, por ejemplo)

Zincoterra "Jardín"

Filtro sistema SF
Floradrain® FD 60 neo, relleno de Zincolit® Plus
Manta protectora y retenedora ISM 50
Forjado con impermeabilización antirraíces

Descripción para la memoria

Manta de fibras sintéticas recicladas de alta calidad, resistente a descomposición, retiene agua y sustancias nutritivas, con capacidad protectora testada según la normativa europea EN ISO 13428; impregnada con aglutinante de acrilato por su parte inferior, grosor: aprox. 6 mm,

peso min. 850g/m², resistencia al punzonamiento según CBR test: > 4000 N; suministro e instalación como capa protectora contra daños mecánicos sobre la impermeabilización según las instrucciones del fabricante.

Producto: ZinCo Manta protectora y retenedora ISM 50