a el derecho de realizar modificaciones técnicas. No se responde por errores de imprenta; Primera edición 08/94; Actualización 04/2017

Ficha técnica 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/m²
Color: gris

Capacidad de retención de agua: aprox. 4 l/m²

Capacidad protectora testada según

EN ISO 13428: grosor resultante \geq 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:

Dimensiones:

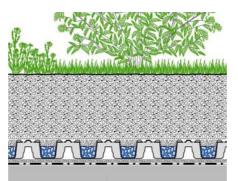
Ancho aprox. 2,00 m Largo aprox. 25,00 m

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 aqua 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

