

Karta techniczna

Art. nr 2050



Dostawa: rolka o wymiarach:
2,00 m x 25,00 m



Dane techniczne:

Nazwa techniczna:	Mata ochronna ISM 50
Materiał:	poliester/polipropylen
Grubość:	ok. 6 mm
Waga:	850 g/m ²
Kolor:	szary
Pojemność wodna:	ok. 4 l/m ²
Skuteczność ochronna:	grubość rezydualna $\geq 40\%$ EN ISO 13428
Klasa wytrzymałości:	5
Odporność na przebicie:	> 3500 N EN ISO 12236
Izolacyjność akustyczna (przy zastosowaniu płyt betonowych na podbudowie z kruszywa)	delta Lw,R = 25 dB

Właściwości fizykochemiczne:

- Materiał odporny na uszkodzenia mechaniczne
- Neutralna biologicznie i chemicznie
- Odporna na gnicie
- Okres trwałości: co najmniej 25 lat w środowisku o pH 4-9 i temperaturze <25 st. C
- Produkt kompatybilny z polistyrenem i bitumem
- Pozytywny test na nierozprzestrzenianie ognia zewnętrznego EN ISO 13501-5:2006 (Raport Klasyfikacyjny Instytutu Techniki Budowlanej-Zakład Badań Ogniowych)

Sposób ułożenia:

Materiał układany na hydroizolacji i folii przeciwwodnej.
Materiał układany na zakład. Sugerowany zakład technologiczny - ok. 10%.
Materiał powinien być zakryty w przeciągu dwóch tygodni od instalacji.

Przeznaczenie:

Mata chłonno-ochronna stosowana jako:

- warstwa ochronna
- materiał magazynujący wodę i składniki odżywcze
- na dachy intensywne
- na dachy płaskie i ze spadkami
- pod nasadzenia roślinne, chodniki, drogi

Producent: ZinCo GmbH