

Produktdatenblatt

Isolierschutzmatte ISM 50

Art.-Nr. 2050



Mechanisch hoch belastbare Synthesefasermatte zum Einsatz als Schutzlage unter intensiven Dachbegrünungen, Geh- und Fahrbelägen etc.



Technische Daten

Isolierschutzmatte ISM 50

hochwertige Fasermatte aus Polypropylen mit eingena-deltem Trägervlies, unterseitig gummiert.

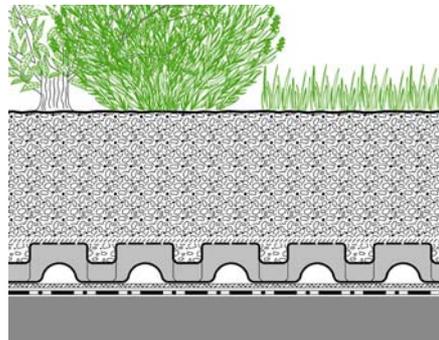
Dicke:	ca. 6 mm
Flächenmasse:	ca. 850 g/m ²
Wasserspeicherkapazität:	ca. 4 l/m ²
Trittschall-Verbesserungsmaß (mit Betonplatten im Kiesbett):	VM: + 25 dB
CBR-Test nach DIN 54307: Durchstoßkraft:	> 4000 N
Geotextilrobustheitsklasse:	5
Abmessungen: Rollenbreite	ca. 2,00 m
Rollenlänge	ca. 25,00 m

Merkmale

- mechanisch hoch belastbar
- Schutzlage nach DIN 18195, Teil 5
- bitumen- und polystyrolverträglich
- verrottungsbeständig
- trittschalldämmend
- wasser- und nährstoffspeichernd
- hergestellt aus Recyclingfasern
- durch unterseitige Gummierung verklebbar

Beispiel

„Intensive Dachbegrünung“



Pflanzebene (z. B. Stauden, Sträucher)

Systemerde „Dachgarten“

Systemfilter SF

Floradrain® FD 60,
verfüllt mit Zincolit® Plus

Isolierschutzmatte ISM 50

Dachaufbau mit wurzelfester Abdichtung

Vorschlag für Ausschreibung

Hochwertige, verrottungsfeste Synthesefasermatte als Wasser- und Nährstoffspeicher und mechanische Schutzlage gemäß DIN 18195, Teil 5; unterseitig gummiert, Dicke ca. 6 mm, Flächenmasse ca. 850 g/m², Stempeldurchdruckkraft gem.

CBR-Test > 4000 N, liefern und nach Herstellervorschrift verlegen.

Fabrikat: ZinCo Isolierschutzmatte ISM 50
Lieferrachweis: ZinCo GmbH,
Telefon: 07022 9060-600