

MULTITHERM

Fußboden-Heizung Ges.m.b.H. & Co KG

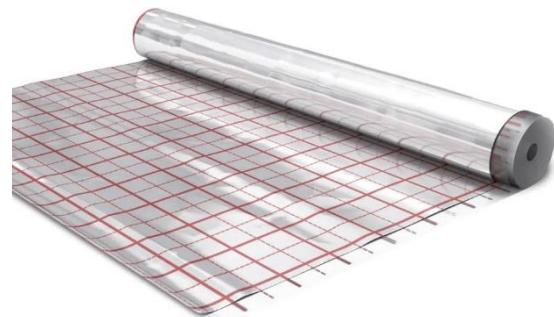
1230 Wien, Kolpingstraße 6 Tel.: +43 (1) 616 12 57 Fax: +43 (1) 616 12 59

Homepage: www.multitherm.net

e-Mail: office@multitherm.net

Rasterfolie (RA-FOL)

Unsere metallisierte Polypropylen-Rasterfolie ist eine leichte, reißfeste und äußerst langlebige Folie, die speziell für den Einsatz in Fußbodenheizungssystemen entwickelt wurde. Sie schützt expandierte Polystyrolplatten zuverlässig vor Feuchtigkeit aus dem Estrichmörtel und eignet sich ideal für Renovierungsmaßnahmen, die auf eine Steigerung der Energieeffizienz von Gebäuden abzielen.



Die Folie kann problemlos unter Estrich auf Standarduntergründen verlegt werden und fungiert dort als wirksame Dampfsperre sowie zuverlässiger Feuchtigkeitsschutz. Durch die metallisierte Oberfläche werden die Strahlungswärme und die Heizenergie nach oben in den Raum reflektiert, wodurch die Effizienz der Fußbodenheizung deutlich verbessert wird. Gleichzeitig unterstützt die Folie die seitliche Wärmeleitung, was zu einer gleichmäßigen Temperaturverteilung über die gesamte Bodenfläche führt, und ein angenehmes, behagliches Raumklima erzeugt.

Die Kombination aus leichter Handhabung, hoher Reißfestigkeit und effektivem Schutz vor Feuchtigkeit macht die Folie zu einer optimalen Lösung für Neubauprojekte und Renovierungen gleichermaßen. Sie trägt dazu bei, Energieeinsparpotenziale voll auszuschöpfen und den Wohnkomfort spürbar zu erhöhen. Durch ihre vielseitige Einsetzbarkeit unter Estrich auf unterschiedlichen Untergründen ist sie eine zuverlässige und langlebige Komponente moderner Fußbodenheizungssysteme.

Vorteile der Multitherm Rasterfolie:

- reflektiert die Wärme in den Raum
- hohe Widerstandsfähigkeit
- reduziert Trittschall
- einfache Installation

Farbe	Silber, mit rotem Raster
Stärke	100mq
Breite	1m
Länge	50m
Art des Materials	PE-LD, metallisierte Polypropylenfolie
empfohlene Anwendungstemperatur	+5°C - +55°C
Rastermaß	50mm x 50mm