



## Thermoperl®-RM

Verarbeitungsfertige Flachdach-Reparaturmasse

## Technische Daten

Körnung	d = 0 - 4 mm
Rohdichte in eingebautem Zustand	ca. 250 kg/m <sup>3</sup>

## Anwendung

Die Flachdach-Reparaturmasse Thermoperl-RM ist eine veredelte Form von Perlite, dem leichten, umweltgerechten und vielfältig nutzbaren Granulat mit seinen hervorragenden Dämmeigenschaften.

Thermoperl-RM entsteht durch die Ummantelung von Perlite mit einem Spezialbitumen.

Mit Thermoperl-RM werden Unebenheiten ausgeglichen und Anschlüsse auf dem Flachdach ausgebildet. Unter Auflast kann Thermoperl-RM auch vollflächig eingesetzt werden.

## Eigenschaften

- Verarbeitungsfertig
- geringes Gewicht
- gleicht Unebenheiten aus
- Anschlüsse aller Art möglich
- mit allen Abdichtungen verträglich
- vollflächig unter Auflast einsetzbar

## Verarbeitung

### Vorbereitung des Untergrundes

Für den Ausgleich von Unebenheiten wird auf den besenreinen und trockenen Untergrund ein bituminöser Voranstrich als Haftgrund aufgebracht. Gegebenenfalls die alte Dachhaut perforieren, Blasen aufstechen und entfernen. Die Verarbeitung muss bei trockenen Wetter erfolgen. Das Material ist vor Feuchtigkeit zu schützen. Bei Arbeitsunterbrechung ist Thermoperl-RM so abzuschotten, dass eine Wasseraufnahme nicht möglich ist.

### 1. Verteilen

Thermoperl-RM wird im 100-l-Sack gebrauchsfertig geliefert. Schütten Sie das Material direkt aus dem Sack auf den noch klebefähigen Untergrund. Berücksichtigen Sie hierbei eine Überhöhung von ca. 20 %.

### 2. Abziehen/Verdichten

Bilden Sie nun Thermoperl-RM in der gewünschte Form aus. Dies kann man mit einer Wasserwaage, einem Stück Dachlatte oder einem Richtscheid erfolgen. Verdichten Sie die Dämmstoffschüttung anschließend mit einem Handstampfer.

## Verbrauch

Für eine Dämmschicht von 1 m<sup>2</sup> Fläche werden bei 1 cm Dicke ca. 12 l benötigt.

## Lieferform/Lagerung

- 22 Säcke à 100 l pro Europalette
- Säcke trocken lagern.

Artikelnummer Thermoperl®-RM: 86853

**AQUAPANEL®**

[www.knauf-aquapanel.com](http://www.knauf-aquapanel.com)

[info@knauf-aquapanel.com](mailto:info@knauf-aquapanel.com)

AQUAPANEL® ist ein technologisch führendes und innovatives Bausystem. Mit dem Systemgedanken wird von der Idee bis zur Projektfertigstellung jeder einzelne Planungs- und Ausführungsschritt begleitet. AQUAPANEL® Zementbauplatten, Zubehör und die baubegleitende Unterstützung sind aufeinander abgestimmt – Sie können sich des Ergebnisses gewiss sein.

AQUAPANEL® ist eine eingetragene Marke.

KNAUF AQUAPANEL GmbH, Kipperstraße 19, 44147 Dortmund, Deutschland

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur erreicht werden, wenn die ausschließliche Verwendung von Knauf Systemkomponenten oder von Knauf ausdrücklich empfohlenen Produkten sichergestellt ist. Verbrauchs-, Mengen und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der KNAUF AQUAPANEL GmbH, Kipperstraße 19, 44147 Dortmund, Deutschland.