



Beratung und Vertrieb von:  
Dachrinnen-, Freiflächen-,  
Fußboden-, Rohrbegleitheizungen,  
Elektrische Verteilungen und  
Elektronische Regelungen



## Döring GmbH Elektro - Heiztechnik

Birkenfeld - Nord 4  
86495 Eurasburg - Freienried  
Telefon: 0 82 08 / 95 82 0  
Telefax: 0 82 08 / 95 82 27  
Internet: [www.doeringgmbh.de](http://www.doeringgmbh.de)  
E-Mail: [daten@doeringgmbh.de](mailto:daten@doeringgmbh.de)

# Freiflächenheizung

## Prinzip für Heizmattenverlegung unter Pflaster

- Einbau unter Pflaster im Splitt / Riesel / Brechsand
  - Heizmatte: System Döring Typ "SXF", Heizleistung ca. 400W/m<sup>2</sup>
  - Heizmattenbefestigung auf bauseitigen Baustahlmatten
1. Tragfähiger Untergrund (z.B. Beton / Schotter)
  2. Bauseitige AKS - Gittermatte oder leichte Baustahlmatte zur Fixierung der Heizkabel
  3. Heizleitung Typ "SXF" Ø 10mm
  4. Splittbett / Riesel / Brechsand
  5. Pflastersteine

