

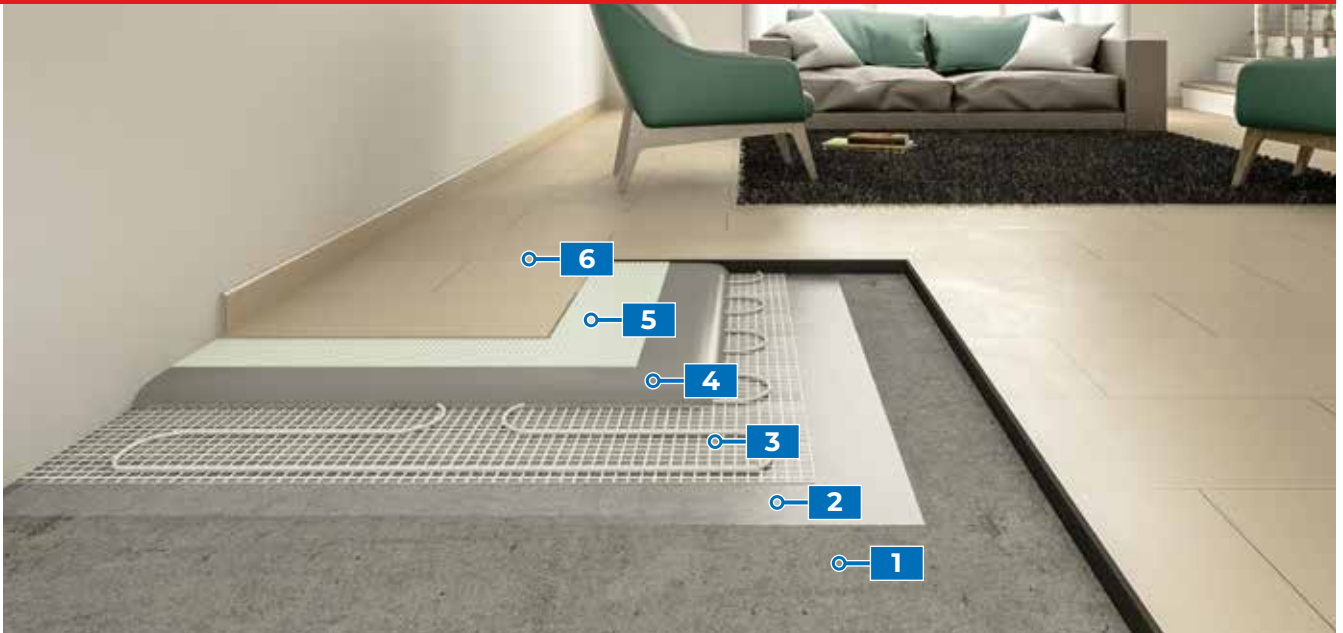


# MAPEI SYSTEMLÖSUNG

Sanierung mit elektrischer Fußbodenheizung



# Fußbodentemperierung gewünscht?



1 Untergrund im Bestand

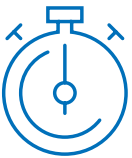
2 **ECO PRIM T PLUS**

3 Elektrische Fußbodenheizung

4 **ULTRAPLAN XTRA**

5 **ULTRABOND ECO 4 LVT**

6 Designbelag



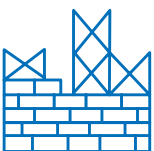
## **Elektrische Fußbodenheizung – wartungsfrei und ressourcenschonend**

- Elektrisch betriebene Fußbodenheizungen als smarte und wartungsfreie Lösung für energetische Sanierungen
- Geeignet als vollwertige Raumheizung z.B. im Niedrigenergie- oder Passivhaus, auch zur partiellen Fußbodentemperierung als Zusatzheizung
- Komfortable Strahlungswärme statt Konvektionswärme, sorgt für angenehmes Wohlfühlklima



### **Vorteile:**

- Geringe Aufbauhöhe und geringes Flächengewicht, perfekt für den Einsatz in der Sanierung
- Schnelles System für zeitkritische Baustellen, selbstklebende Heizbahnen lassen sich zügig verlegen sowie schnell und einfach Einspachteln
- Hoher Wärmewirkungsgrad und geringer Energieverlust, praktisch keine Vorlaufzeit, sondern unmittelbare Wärmeabgabe
- Bewährter Systemaufbau zur Verlegung aller geeigneten Bodenbeläge, egal ob mit selbstklebenden drahtgeführten Systemen wie AEG Thermo Boden oder Carbon-Heizmatten wie Lofec Easy Fix



### **Geeignete Baustellen:**

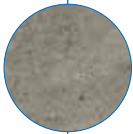
- Energetische Bodensanierungen im privaten und gewerblichen Bereich
- Als Vollwertheizung oder zur partiellen Temperierung
- Auf nahezu allen Untergründen im Bestand, z.B. auf Estrichen, Altkeramik oder Holzwerkstoffplatten



## Sanierung mit elektrischer Fußbodenheizung

### 1 UNTERGRUND IM BESTAND

z.B. Zement-, Calciumsulfatestrich, Altkeramik, OSB-Plattenkonstruktion, etc.



### 2 ECO PRIM T PLUS

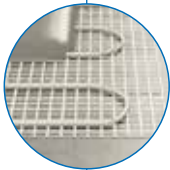
Dispersionsgrundierung – Konzentrat

- Sehr schnell trocknend, nur 10 Minuten Wartezeit im System auf gleicher Materialbasis
- Grundierkonzentrat, verdünnbar bis zu einem Mischungsverhältnis von 1 : 4



### 3 ELEKTRISCHE FUSSBODENHEIZUNG

Mit selbstklebender Rückseite, wahlweise drahtgeführte Systeme wie AEG Thermo Boden oder Carbon-Heizmatten wie Lofec Easy Fix



### 4 ULTRAPLAN XTRA

Bodenspachtelmasse – zementär

- Erfüllt höchste Ansprüche, geeignet für jeden Untergrund, jeden Belag und jedes Objekt, in allen Schichtdicken
- Sehr schnell trocknend, sichere Trocknung über Nacht bis 10 mm Schichtdicke – auch bei kritischem Raumklima
- Außergewöhnlich guter Verlauf, für kellenschlagfreie Flächen zur direkten Belegung mit allen Bodenbelägen
- Kunststoffvergütet, für eine perfekte Anhaftung an den Heizmatten und zum Untergrund



### 5 ULTRABOND ECO 4 LVT

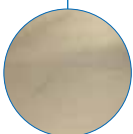
Mikrofaser-Designbelagsklebstoff

- Mikrofasertechnologie für außerordentliche Dimensionsstabilität und fugenfreie Flächen
- Hohe Anfangshaftung, für eine sichere Belagsarretierung ohne Verrutschen der Beläge



### 6 DESIGNBELAG (LVT)

Vom Hersteller für den Einsatz auf elektrischer Fußbodenheizung freigegeben



# ALLES OK MIT MAPEI



## MAPEI GmbH

IHP Nord, Bürogebäude 1  
Babenhäuser Straße 50  
63762 Großostheim  
Tel. +49 6026 50197-0  
Fax +49 6026 50197-48  
[www.mapei.de](http://www.mapei.de)  
[info@mapei.de](mailto:info@mapei.de)

## MAPEI GmbH Technischer Support

Tel. +49 6026 50197-771  
[awt@mapei.de](mailto:awt@mapei.de)