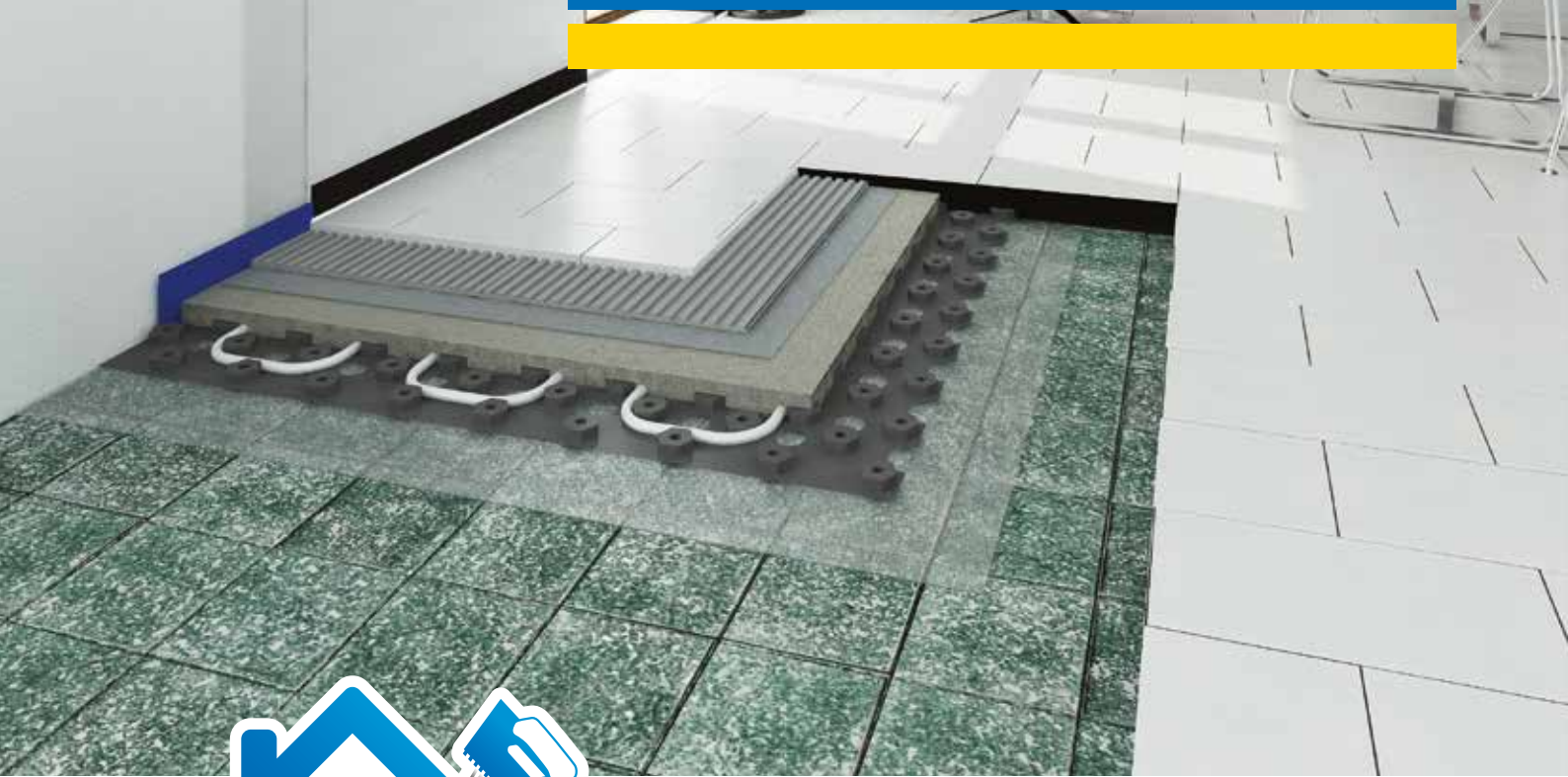


# MAPEI SYSTEMLÖSUNG FLIESEN UND PLATTEN AUF DÜNNSCHICHTIGEN WARMWASSER- HEIZUNGSSYSTEMEN



## Fußbodenheizung nachträglich eingebaut!



**1** Altbelag

**2** Dispersionshaftgrundierung  
schnell TK  
**ECO PRIM GRIP PLUS**

**3** Dünnschichtiges  
Warmwasser-  
Heizungssystem

**4** Bodenspachtelmasse  
**NOVOPLAN MAXI**

**5** Dispersionsgrundierung –  
gebrauchsfertig  
**PRIMER RA**

**6** Varioflexverlegemörtel – schnell  
**KERAFLEX VARIO QUICK S1**

**7** Feinsteinzeugfliesen

**8** Flexfuge  
**ULTRACOLOR PLUS**

**9** Silikon-Dichtstoff  
**MAPESIL AC**



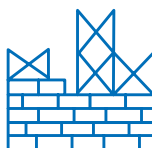
### Top-Lösung:

- Wärmepumpen und Niedrigtemperatur-Heizungen
- geringe Aufbauhöhen
- Direktheizungen mit schneller Wärmeabgabe



### Vorteile:

- Nutzung der vorhandenen tragfähigen Untergründe
- Umweltbelastungen aus Abbruch werden vermieden
- dünnschichtiger Einbau ab 15 mm Schichtdicke ohne Belag
- Fliesen- oder Naturwerkstein sind der optimale Belag für Fußbodenheizungen
- Geeignet für großformatige Fliesen und Platten

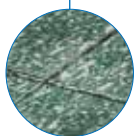


### Geeignete Baustellen:

- Bauen im Bestand im Wohnungs- und Gewerbebau
- Aufbau auf allen tragfähigen Estricharten, Holzdielungen, OSB-Platten möglich (ggf. mit zusätzlichem Flächenausgleich vor dem Einbau des Heizungssystems)



## Dünnschichtige Heizungen für das Bauen im Bestand



### 1 UNTERGRUND Altbelag



### 2 ECO PRIM GRIP PLUS Haftgrundierung auf Altbelägen



### 3 Dünnschichtheizung



### 4 NOVOPLAN MAXI selbstverlaufende faserarmierte zementäre Ausgleichsmasse

- Schichtdicken von 3 bis 40 mm
- CT C20 F4 A<sub>1FL</sub>
- hohe Wärmeleitfähigkeit
- speziell geeignet für Dünnschichtheizungssysteme



### 5+6 KERAFLEX VARIO QUICK S1 Varioflexverlegemörtel schnell, C2FE S1

- multifunktionaler Verlegemörtel mit variabel einstellbarer Konsistenz bis 15 mm Kleberschichtdicke
- schnelle, effektive kristalline Wasserbindung reduziert den Eintrag von Feuchtigkeit in die Baukonstruktion und ermöglicht eine schnelle Nutzung der Flächen
- für Keramik und Naturwerkstein auch im Großformat



### 7 BELAG Feinsteinzeugfliese



### 8 ULTRACOLOR PLUS zementgebundene Premiumflexfuge, DropEffekt® und BioBlock-Technologie®

- ideal für den privaten und gewerblichen Wohnbereich aufgrund geringer Wasseraufnahme und der Hemmung von Schimmelpilzbildung
- hochwertige farbige Verfugung – speziell für keramische Fliesen und Naturwerksteine mit schmalen Fugen
- bis 20 mm Fugenbreite



### 9 MAPESIL AC einkomponentiger, acetatvernetzender, fungizid ausgerüsteter Silikondichtstoff

- universell einsetzbar für das elastische Schließen von Eck-, Anschluss- und Dehnungsfugen in Keramikbelägen

Weitere Hinweise, Verbrauchsangaben und eine detaillierte Beschreibung aller Arbeitsschritte sind in den entsprechenden technischen Merkblättern sowie im „Vom Profi für den Profi“-Dokument oder hier zu finden: [wsd.mapei.de](http://wsd.mapei.de)

# ALLES OK MIT MAPEI

## **MAPEI GmbH**

Industrie- und Handlungspark Nord  
Bürogebäude 1

Babenhäuser Straße 50  
63762 Großostheim

Tel. 0 60 26/50 197 - 0

Fax 0 60 26/50 197 - 48

Web [www.mapei.de](http://www.mapei.de)

E-Mail [info@mapei.de](mailto:info@mapei.de)

02/22 MK5754740 (D)



[wsd.mapei.de](http://wsd.mapei.de)