



## MULTIBETON®-FLÄCHENHEIZUNG

600 m<sup>2</sup>

**MB-ESTRICHSYSTEM**  $\approx$  65 – 70mm

## OBERBÖDEN

Teppich, Fliesen,  
Gumminoppenbelag,  
Feuchtigkeitsabdichtung

**RAUMHÖHEN**  $\approx$  2,5 – 3,0 m

## KONTAKTE

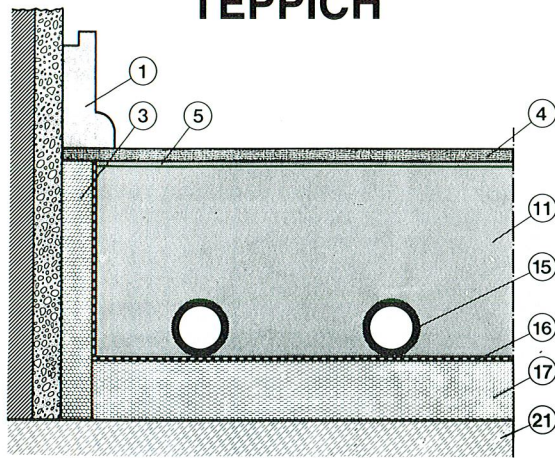
HEIZUNGSFIRMA  
GROSSELFINGER  
BLEICHERSTRASSE 39  
7950 BIBERACH  
TEL. 07351 – 7951

ARCHITEKT  
KARL SCHICK  
HÄDELSBERG 10  
7958 LAUPHEIM  
TEL. 07392 – 2347

ESTRICHFIRMA  
LAUX  
STEIGMÜHLSTRASSE 37  
7950 BIBERACH  
TEL. 07351 – 7064

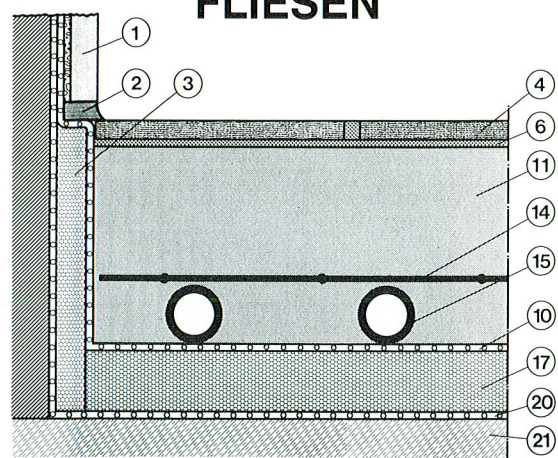


## TEPPICH



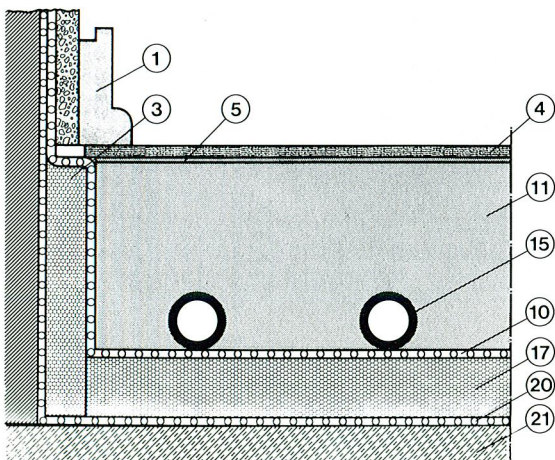
Position	Legende
1.	Fußleiste
3.	Randdämmstreifen
4.	Oberboden: Teppich
5.	Kleber
11.	MULTIBETON®-Heizestrich 70 mm
15.	MULTIBETON®-Heizrohr
16.	Bitumenpappe 250 g/m <sup>2</sup> / PE-Folie 0,2 mm
17.	Wärmedämmung – Polystyrol UNIMAT 40 mm
21.	Unterkonstruktion

## FLIESEN



Position	Legende
1.	Fußleiste
2.	Dauerelastische Fugen
3.	Randdämmstreifen
4.	Oberboden: Fliesen
6.	Kleber
10.	Feuchtigkeitsabdichtung
11.	MULTIBETON®-Heizestrich 60 mm
14.	Bewehrung
15.	MULTIBETON®-Heizrohr
17.	Wärmedämmung – UNIMAT 30 mm
20.	Feuchtigkeitsabdichtung
21.	Unterkonstruktion

## GUMMINOPPENBELAG



Position	Legende
1.	Fußleiste
3.	Randdämmstreifen
4.	Oberboden: Gumminoppenbelag
5.	Kleber
10.	Feuchtigkeitsabdichtung
11.	MULTIBETON®-Heizestrich 70 mm
15.	MULTIBETON®-Heizrohr
17.	Wärmedämmung – UNIMAT 40 mm
20.	Feuchtigkeitsabdichtung
21.	Unterkonstruktion

Maximale Belastung bis 200 kp/m<sup>2</sup>

Estrichfugen handwerksgerecht

Durchschnittliche Wärmeleistung  
≈ 90 Watt/m<sup>2</sup>

Vorlauftemperatur ≈ 45 C

Energieart  
Elektro-Warmwasserspeicher

Witterungsabhängige  
Außensteuerung