



Isoleringskum
+
Betonspartel

KINGFLOOR

Revolutionerende gulvsystem fra

FOAMKING

ISOLERINGSSKUM



Højisolerende

Isoleringskum har en meget høj isoleringsevne, den er cirka dobbelt så god som isoleringsevnen i traditionelle isoleringmateriale. Gulvkonstruktioner kan således udføres med kun 200 mm isolering.

Skum materialet udlægges hurtigt og nemt og er klar til den videre opbygning efter bare 4 timer.

Gulvvarmeslanger monteres på fibernet, der lægges ud over skum materialet.

Kompressionskraft	>200 Kpa
Brandklasse	E1
Topbelægningsklar	4 timer
Varmeledningsevne	0,025 (W/mK)
PH	9
Vandskadestabil	Ja

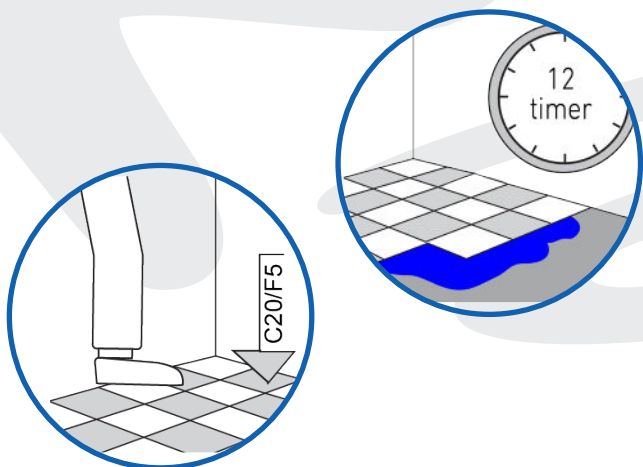
BETONSPARTEL



Nemt og hurtigt hærdende

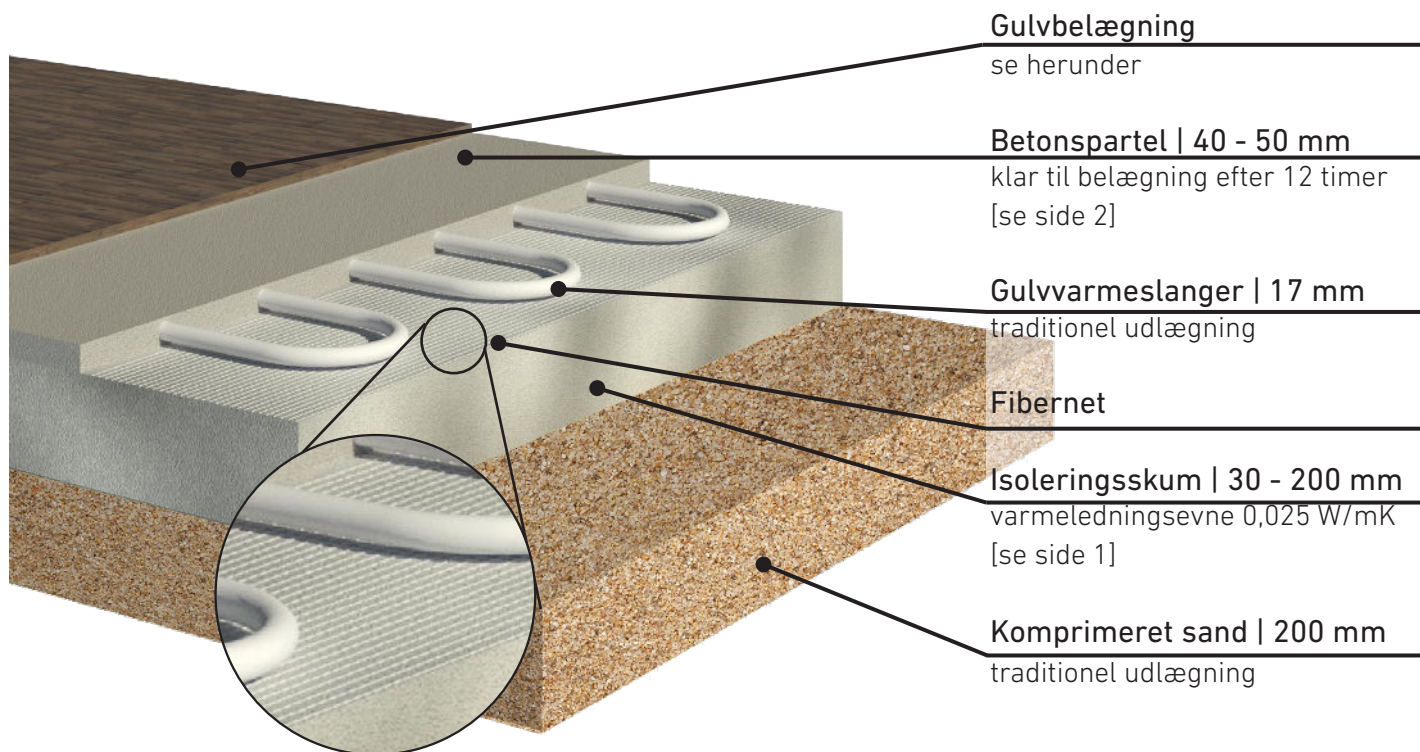
Betonspartel kan pumpes ud direkte på det gulv, der arbejdes med. Det er selvudjævnende og derfor meget nemt at arbejde med.

Materialet kan lægges ud i en tykkelse på 50 mm og fordi det er hurtigt hærdende, kan man lægge klinker allerede 12 timer efter påføring.



Trykstyrke, klasse	C20
Trykstyrke, gennemsnit	30 MPa
Bøjningsstyrke, klasse	F5
Bøjningsstyrke, gennemsnit	6 MPa
Brandklasse	A1
Materialeforbrug	1,7 kg/m ² /mm
Flydeevne	max. 125 mm
Arbejdsklar	10-25 min.
Gangbar	1-3 timer
Belægningsklar	12 timer
Topbelægningsklar	10 mm/uge
pH	ca. 11
Vandskadestabil	Ja
Overfladestyrke [efter 7 døgn]	>0,7 MPa

OPBYGNING AF GULVET



Gulvbelægning - efter eget valg

Når de første 5 lag er lagt og betonspartlen har fået 12 timer til at tørre, er gulvet klar til gulvbelægningen.

Du kan frit vælge gulvbelægningen fx. trægulv, fliser el. tæpper, bare den kan holde til varmen fra det vandbårne gulvvarmesystem. Der gælder samme tolerancer, som ved traditionel gulvvarme.



Kontakt FOAMKING

for flere informationer vedr. isolering med skum.

Ring til os på tlf.nr. **20 37 10 66**

Eller skriv til **info@foamking.dk**

Og følg os på **facebook**

