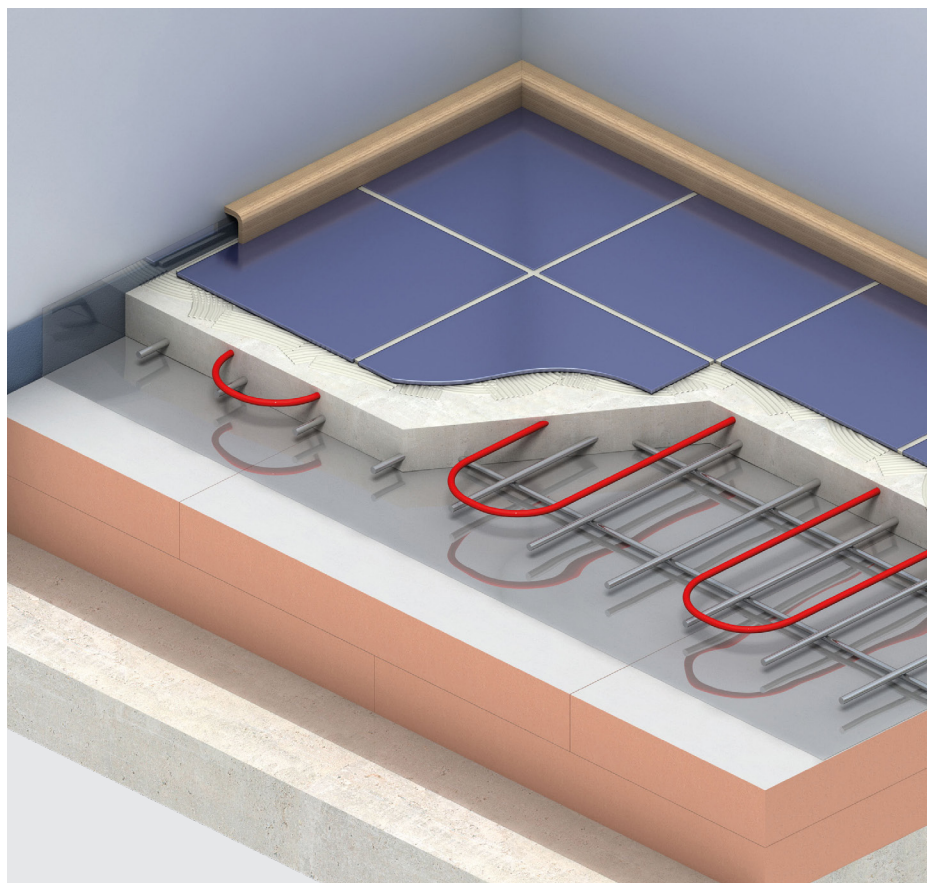


Isolering



Kooltherm® K3 Gulvisolering

Isolering til støbte gulve



- Lambda værdi ned til 0,020 W/(m·K)
- Effektiv varmebesparelse
- Fylder mindre og kræver mindre udgravning
- Upåvirket af luftinfiltration
- Resistent mod gennemtrængning af vanddamp
- Let at håndtere og installere
- Ideel til nybyggeri og renoveringer
- Indeholder ikke skadelige materialer

Fiberfri
kerne

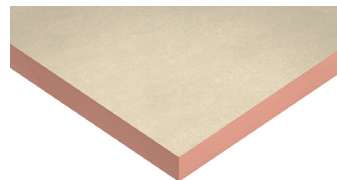



Kingspan®

Produktinformation

Beskrivelse

Stiv modificeret harpiks thermoset isoleringsplade med en fiberfri kerne, belagt med glasvæv på begge sider. Isolering til støbte gulve.



Tekniske specifikationer

Egenskaber	Værdi
Varmeledningsevne (EN 13166)	λ_D -værdi 0,021 W/(m·K) (tykkelse < 45 mm) λ_D -værdi 0,020 W/(m·K) (tykkelse 45 - 120 mm) λ_D -værdi 0,021 W/(m·K) (tykkelse > 120 mm)
Pladestørrelse	1200 x 600 mm
Kanter	lige kanter
Emballage	pakket i folie
Reaktion på brand (EN 13501-1)	C-s1, d0
Reaktion på brand (på materiale niveau - efter DBI brand 01 metode)	C-s1, d0
Densitet	ca. 35 kg/m ³
Kompressionsstyrke (EN 826)	≥ 100 kPa
Dimensionel stabilitet (EN 1604) 48 timer	≤ 1,5% (70°C & 90% RH - længde & bredde) ≤ 1,5% (70°C - længde & bredde) ≤ 3,0% (70°C - tykkelse)
Lukkede celler	≥ 90%
Certificering	EPD

Produkter

DB Nummer	Tykkelse (mm)	R_D -værdi (m ² ·K/W)	Styk (plader/pakke)	Indhold (m ² /pakke)	Lager
1646989	20	0,95	24	17,28	ja
1646998	30	1,40	16	11,52	ja
1647004	40	1,90	12	8,64	ja
1647005	50	2,50	10	7,20	ja
1647007	60	3,00	8	5,76	ja
1647010	70	3,50	6	4,32	ja
1647011	80	4,00	6	4,32	ja
1647012	90	4,50	4	2,88	nej
1647014	100	5,00	5	3,60	ja
1647016	120	6,00	4	2,88	ja
1647017	140	6,65	3	2,16	nej
1832344	159	7,55	3	2,16	nej

Kingspan Insulation ApS

Langebjergvænget 14
4000 Roskilde
Danmark

T: +45 44 95 55 59

E: info@kingspaninsulation.dk

www.kingspaninsulation.dk

© Kingspan, Kooltherm og The Lion Device er registrerede varemærker af Kingspan Group plc i Danmark og andre lande. Alle rettigheder forbeholdt.

