DATABLAD

25 GARANTI

REFLECTOR 400 KPA

Isoleringsplade til elektrisk gulvvarme

Reflector 400 kPa er en isoleringsplade i XPS med høj densitet, udviklet til elektrisk gulvvarme. Den reducerer varmetabet nedad, forbedrer varmeeffektiviteten og giver et stærkt og stabilt underlag til flydende gulvopbygninger.

FREMRAGENDE VARMEISOLERING
Reducerer varmetabet nedad, forbedrer varmeeffektiviteten og giver hurtigere opvarmning.

HØJ TRYKSTYRKE – 400 KPA
XPS med høj densitet giver stor trykstyrke, som sikrer et stabilt underlag og reducerer bevægelse eller deformation.

LAV INSTALLATIONSHØJDE
Med kun 6 mm tykkelse giver pladen effektiv isolering og holder samtidig den samlede gulvopbygning lav.

FUGTBESTANDIG
Den lukketcellede XPS-struktur giver lav vandoptagelse og bevarer en pålidelig isoleringsevne i fugtige omgivelser.

HØJ DIMENSIONSSTABILITET
XPS giver et stift og dimensionsstabilt underlag, der kan optage belastninger fra varmesystemet og det færdige gulv.

FORBEDRET AKUSTISK KOMFORT
Materialet kan være med til at reducere overført gulvstøj og trinlyd.

NEM AT HÅNDTERE OG MONTERE
De lette plader tilpasses nemt i størrelsen til installationen og skæres let med en kniv.



CE

TEKNISKE DATA

Tykkelse (EN823:2013)	6mm
Retvinklethed (diagonalmåling)	2,0mm
Trykstyrke, CS (EN826:2013)	400KPa (+100/-0 Kpa)
Densitet (EN ISO 29470:2020)	38 kg/m³ (+/- 5%)
Varmeledningsevne (EN12667:2001)	0,038 W/m*K
TVOC (EN ISO 16000-3/6/9)	7,5 µg/m³ (A+)
Langtidsvandoptagelse (EN ISO 16535:2019)	<2,0 %
Klassifikation af brandreaktion (EN13501-1:2019 / EN ISO 11925-2)	E_{FL}
Dynamisk belastning, DL_{25} (EN 13793:2003)	> 250.000
Reflekteret lyd, RWS (EN 16205 / ISO 532:1975)	86 Sone
Punktuel eftergivelighed, PC (EN ISO 868:2003)	5,4

ANVENDELSE

Vådrum	✓
Alm. boliger	✓
Eksisterende gulv	✓
Beton	✓
Afretningslag	✓
Varmefolie	✓

Version 1-082026

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

PRODUKTOVERSIGT

25 GARANTI

REFLECTOR 400 KPA

BESKRIVELSE	VARENR.	MÅL	TYKKELSE	FARVE	VÆGT	ANTAL	DÆKNING
Reflector 400KPa	40104060	600 x 1200 mm	6 mm	orange		10 stk.	7,2 m²

LINK TIL VORES HJEMMESIDE

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
DK-5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk