DATABLAD

25 GARANTI

REFLECTOR 400 KPA

Isolerskiva för elektrisk golvvärme

Reflector 400 kPa är en isolerskiva av XPS med hög densitet, avsedd för elektrisk golvvärme. Den minskar värmeförlusten nedåt, förbättrar värmeeffektiviteten och ger ett starkt och stabilt underlag för flytande golvkonstruktioner.

ÖVERLÄGSEN VÄRMEISOLERING
Minskar värmeförlusten nedåt, förbättrar värmeeffektiviteten och ger snabbare uppvärmning.

HÖG TRYCKHÅLLFASTHET – 400 KPA
XPS med hög densitet ger stor tryckhållfasthet, vilket ger ett stabilt underlag och minskar rörelse eller deformation.

LÅG BYGGHÖJD
Med endast 6 mm tjocklek ger skivan effektiv isolering och håller samtidigt den totala golvuppbyggnaden låg.

FUKTBESTÄNDIG
Den slutna cellstrukturen i XPS ger låg vattenabsorption och bevarar isolerförmågan i fuktiga miljöer.

HÖG DIMENSIONSSTABILITET
XPS ger ett styvt och dimensionsstabilt underlag som tar upp laster från värmesystemet och det färdiga golvet.

FÖRBÄTTRAD AKUSTISK KOMFORT
Materialet kan bidra till att minska överfört golvljud och stegljud.

LÄTT ATT HANTERA OCH MONTERA
De lätta skivorna anpassas enkelt i storlek efter installationen och skärs lätt med kniv.



CE

TEKNISKA DATA

Tjocklek (EN823:2013)	6mm
Rätvinklighet (diagonalmätning)	2,0mm
Tryckhållfasthet, CS (EN826:2013)	400KPa (+100/-0 Kpa)
Densitet (EN ISO 29470:2020)	38 kg/m³ (+/- 5%)
Värmekonduktivitet (EN12667:2001)	0,038 W/m*K
TVOC (EN ISO 16000-3/6/9)	7,5 µg/m³ (A+)
Långtidsvattenabsorption (EN ISO 16535:2019)	<2,0 %
Brandreaktionsklass (EN13501-1:2019 / EN ISO 11925-2)	E_{FL}
Dynamisk last, DL_{25} (EN 13793:2003)	> 250.000
Reflekterat ljud, RWS (EN 16205 / ISO 532:1975)	86 Sone
Punktuell eftergivlighet, PC (EN ISO 868:2003)	5,4

ANVÄNDNING

Våtrum	✓
Vanliga bostäder	✓
Befintligt golv	✓
Betong	✓
Avjämningsskikt	✓
Värmefolie	✓

Version 1-082026

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

PRODUKTÖVERSIKT

25 GARANTI

REFLECTOR 400 KPA

BESKRIVNING	ARTIKELNR.	MÅTT	TJOCKLEK	FÄRG	VIKT	ANTAL	TÄCKYTA
Reflector 400KPa	40104060	600 x 1200 mm	6 mm	orange		10 st	7,2 m²

LÄNK TILL VÅR WEBBPLATS

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