

# UTHERM Floor LE

Isoleringsskiva för  
golv

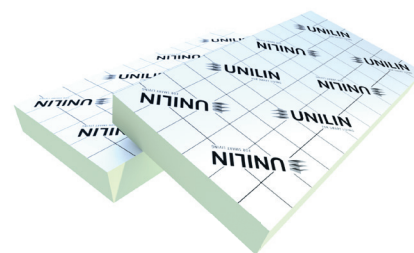
Utherm Floor LE är en högpresterande, styv isoleringskiva av PIR-skum med brandklass E enligt EN 13501-1. Skivan är belagd på båda sidor med gastät aluminiumkompositfolie, med ett förtryckt rutnät

Isolering	PIR (polyisocyanurat) Deklarerat lambda-värde ( $\lambda_D$ ) 0,022 W/(m.K)
Ytskikt	Gastät aluminiumkompositfolie
Mått	1200 x 600 mm
Kanter	Raka kanter

lambda-värde:

**0,022**

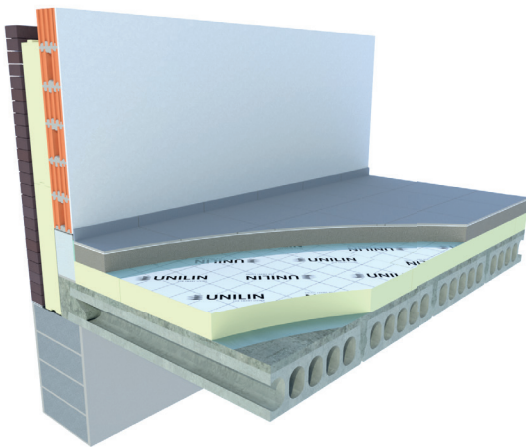
W/(m.K)



Tjocklek [mm]	R <sub>D</sub> ISOL värde [m <sup>2</sup> K/W] CE	EAN	Skivor/paket	m <sup>2</sup> /paket	Paket/pall	Skivor/pall	m <sup>2</sup> /pall	m <sup>2</sup> full lastbil	I lager / på förfrågan
Floor LE SE: 1200 x 600 mm									
20	0,90	5414399005044	24	17,28	10	240	172,80	3801,60	I lager
30	1,35	5414399005006	16	11,52	10	160	115,20	2534,40	I lager
40	1,80	5414399005013	12	8,64	10	120	86,40	1900,80	I lager
50	2,25	5414399005020	10	7,20	10	100	72,00	1584,00	I lager
60	2,70	5414399001411	8	5,76	10	80	57,60	1267,20	I lager
70	3,15	5414399005815	7	5,04	10	70	50,40	1108,80	I lager
80	3,60	5414399005037	6	4,32	10	60	43,20	950,40	I lager
100	4,50	5414399001404	5	3,60	10	50	36,00	792,00	I lager
120	5,45	5414399041400	4	2,88	10	40	28,80	633,60	I lager
140	6,35	5414399053212	3	2,16	12	36	25,92	570,24	från 1000 m <sup>2</sup>
160	7,25	5414399053229	3	2,16	10	30	21,60	475,20	från 1000 m <sup>2</sup>

## TEKNISKA EGENSKAPER

<b>Värmeledningsförmåga: <math>\lambda_p</math> enligt EN13165:2012+A2:2016</b>	0,022 W/(m.K)
<b>Kompressionsstyrka vid 10% deformation enligt EN826</b>	$\geq 150$ kPa
<b>Draghållfasthet, längdriktning enligt EN1607</b>	TR80 $\geq 80$ kPa
<b>Formstabilitet vid specificerad temperatur och luftfuktighet</b>	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 6\%$
<b>48h, 70°C, 90%RH</b>	DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta\epsilon_d \leq 2\%$
<b>48h, -20°C</b>	
<b>Deformation vid viss belastning och temperatur</b>	DLT(2)5 $\leq 5\%$
<b>Tjocklektolerans enligt EN823</b>	T2
<b>Densitet</b>	$32 \pm 3$ kg/m <sup>3</sup>
<b>Vattenångmotstånd (<math>\mu</math>)</b>	50-100
<b>Brandklassning enligt EN13501-1</b>	E
<b>Långsiktig vattenabsorption enligt EN12087</b>	WL(T)2 $< 2\%$



Intyg	
CE	$\lambda$ 0,022 W/(m.K)
DOP	Utherm Floor LE v4
EPD	B-EPD n° 21-0009-004-00-00-EN
ISO 14001	ISO 14001:2015

SV-SE-2024-05-08

För lager- och leveransvillkor: kontakta Unilin Insulation.  
 Unilin Insulation - Hyllie Boulevard 10 A - 21532 Malmö - Sweden - M +32 56 73 50 91  
 E info.insulation@unilin.com - W www.unilininsulation.com/sv-se