

# UTHERM Wall K Gyp

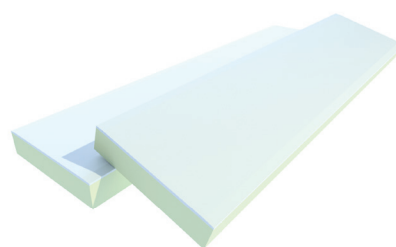
Samengestelde  
isolatieplaat voor  
na-isolatie van  
binnenmuur

Utherm Wall K Gyp is isolatie en afwerking in één voor de na-isolatie van binnenmuren. Deze plaat is een PIR isolatieplaat aan beide zijden bekleed met een meerlaags gasdicht laminaat en aan één zijde voorzien van een gipskarton afwerkplaat van 12,5 mm.

Lambdawaarde:

**0,022**

W/(m.K)

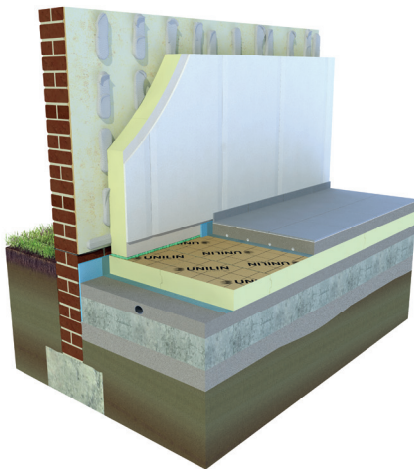


<b>Isolatie</b>	PIR (Polyisocyanuraat) Gedeclareerde lambdawaarde ( $\lambda_D$ ) 0,022 W/(m.K)
<b>Bekleding</b>	Meerlaags gasdicht laminaat Afwerking : gipskartonplaat 12,5mm
<b>Afmetingen</b>	2600 x 1200 mm & 2600 x 600 mm
<b>Randafwerking</b>	Combinatie met rechte kanten en gipskarton 2-zijdig afgeschuind

Isolatie-dikte [mm]	Dikte GYP [mm]	Totale dikte [mm]	R <sub>D</sub> ISOL waarde [m <sup>2</sup> K/W] CE	EAN code	Platen per pak	m <sup>2</sup> per pak	Gewicht [kg/stuk]	m <sup>2</sup> volle vracht	In stock / op aanvraag
<b>Wall K Gyp SE: 2600 x 1200 mm</b>									
20	12,5	32,5	0,95	5414399091931	36	112,32	10,40	1123,20	In stock
30	12,5	42,5	1,40	5414399091368	27	84,24	17,20	842,40	In stock
40	12,5	52,5	1,85	5414399091375	22	68,64	18,23	686,40	In stock
50	12,5	62,5	2,30	5414399091382	18	56,16	19,38	561,60	In stock
60	12,5	72,5	2,75	5414399091399	16	49,92	20,42	499,20	Op aanvraag per pak
80	12,5	92,5	3,65	5414399091900	12	37,44	22,66	374,40	Op aanvraag per pak
100	12,5	112,5	4,55	5414399091917	10	31,20	24,84	312,00	In stock
120	12,5	132,5	5,50	5414399091924	8	24,96	26,97	249,60	Op aanvraag per pak
<b>Wall K Gyp SE: 2600 x 600 mm</b>									
20	12,5	32,5	0,95	5414399091801	72	112,32	10,40	1123,20	Op aanvraag per pak
30	12,5	42,5	1,40	5414399091719	54	84,24	13,55	842,40	Op aanvraag per pak
40	12,5	52,5	1,85	5414399091627	44	68,64	13,90	686,40	Op aanvraag per pak
50	12,5	62,5	2,30	5414399090965	36	56,16	14,25	561,60	Op aanvraag per pak
60	12,5	72,5	2,75	5414399090972	32	49,92	14,60	499,20	Op aanvraag per pak
80	12,5	92,5	3,65	5414399090989	24	37,44	17,58	374,40	Op aanvraag per pak
100	12,5	112,5	4,55	5414399090996	20	31,20	16,00	312,00	Op aanvraag per pak
120	12,5	132,5	5,50	5414399091702	16	24,96	16,70	249,60	Op aanvraag per pak

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

<b>Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt: <math>\lambda_D</math> (PIR schuim) volgens EN 13950:2014</b>	0,022 W/(m.K)
<b>Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt <math>\lambda_D</math>: afwerkingsplaat</b>	
<b>Drukweerstand bij 10% vervorming volgens EN 826 (PIR schuim)</b>	$\geq 150$ kPa
<b>Loodrechte treksterkte volgens EN 1607 (PIR schuim)</b>	TR80 $\geq 80$ kPa
<b>Dimensionele stabiliteit (PIR schuim)</b>	
<b>48h, 70°C, 90%RV</b>	DS(70,90)3: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 2\%$ / $\Delta\epsilon_{d} \leq 6\%$
<b>48h, -20°C</b>	DS(-20,-)1: $\Delta\epsilon_{l,b} \leq 1\%$ / $\Delta\epsilon_{d} \leq 2\%$
<b>Vervorming onder druk en temperatuur (PIR schuim)</b>	DLT(2)5 $\leq 5\%$
<b>Dichtheid (PIR schuim)</b>	$32 \pm 3$ kg/m <sup>3</sup>
<b>Dampdiffusieweerstandsgetal: <math>\mu</math> (PIR schuim)</b>	50-100
<b>Brandreactieklasse volgens EN 13501-1 (PIR schuim)</b>	End-use (PIR+Gyp) : B-s1,d0
<b>Waterabsorptie lange termijn (PIR schuim)</b>	WL(T)2 < 2%



Attesten	
CE	$\lambda$ 0,022 W/(m.K)
DOP	Utherm Wall K Gyp v6
ISO 14001	ISO 14001:2015