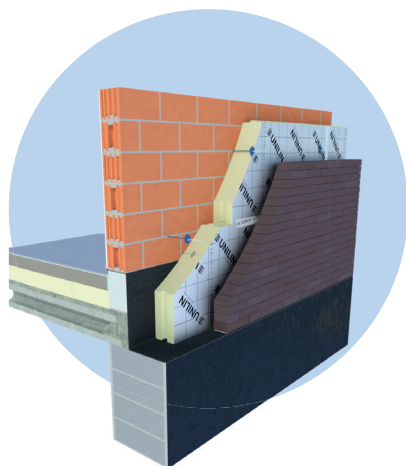


## Isolatieplaat voor spouwmuur



PREMIUM WALL LE is een PREMIUM PIR isolatieplaat Euroklasse E bekleed aan beide zijden met een meerlaags gasdicht laminaat.

<b>Toepassing</b>	Isolatieplaten voor de spouwmuur
<b>Isolatie</b>	Polyisocyanuraat (PIR) <b>Gedeclareerde lambda-waarde (<math>\lambda_0</math>) : 0,020 W/m.K</b>
<b>Bekleding</b>	LE : meerlaags gasdicht laminaat
<b>Afmetingen</b>	Standaard : 1200 x 600 mm
<b>Randafwerking</b>	Tand- & groefverbinding aan de 4 zijden 

Isolatie-dikte [mm]	$R_{D\ ISOL}$ waarde [m <sup>2</sup> K/W] CE	Platen per pak	m <sup>2</sup> per pak	Platen per pallet	m <sup>2</sup> per pallet	m <sup>2</sup> volle vracht [= 22 pal.]	In stock	Op aanvraag*
<b>PREMIUM WALL LE : 1200 x 600 MM</b>								
63	3,15	8	5,76	80	57,60	1.267,20	✓	
84	4,20	6	4,32	60	43,20	950,40	✓	
95	4,75	5	3,60	50	36,00	792,00	✓	
117	5,85	4	2,88	40	28,80	633,60	✓	

\* Max. 5% overproductie verplicht af te nemen

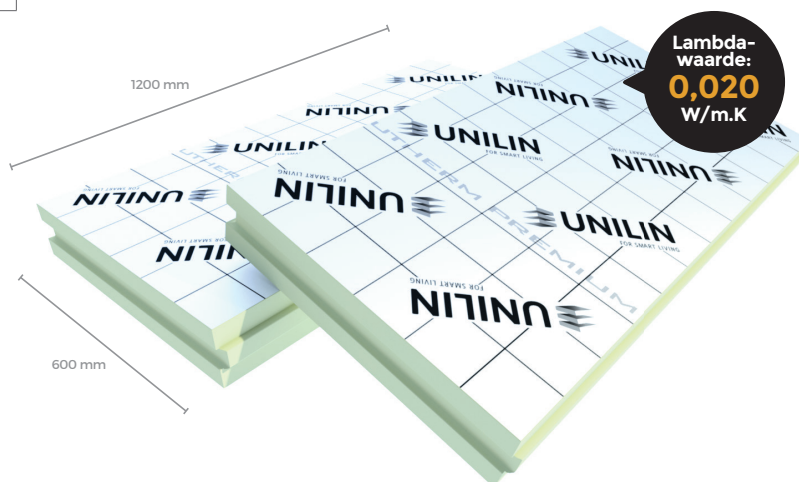


## Technische eigenschappen

Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt : $\lambda_D$ volgens EN 13165 : 2015	0,020 W/m.K
Drukweerstand bij 10% vervorming : CS(10/Y)150 volgens EN 826	$\geq 150$ kPa (1,5 kg/cm <sup>2</sup> )
Treksterkte loodrecht	TR80 $\geq 80$ kPa
Dimensionele stabiliteit 48h, 70°C, 90%RV 48h, -20°C	DS(70,90)3 : $\Delta e_{l,b} \leq 2$ / $\Delta e_{d} \leq 6$ DS(-20,-)1 : $\Delta e_{l,b} \leq 1$ / $\Delta e_{d} \leq 2$
Vervorming onder druk en temperatuur	DLT(2) $\leq 5\%$
Dichtheid van het PIR schuim	32 kg/m <sup>3</sup> $\pm 3$ kg/m <sup>3</sup>
Dampdiffusieweerstandsgetal van het PIR schuim : $\mu$	50-100
Brandreactieklasse	E volgens EN 13501-1
Waterabsorptie lange termijn	WL(T)2 volgens EN 13165 < 2%

## Attesten

KOMO	CTG-638
SIA	155/18050061
CE	$\lambda$ 0,020 W/m.K
DOP	UTHERM PREMIUM WALL LE v1
EPD	EPD-IVP-20140208-IBE1-DE



Voor stock- en leveringsvoorwaarden: informeer bij UNILIN, division insulation.