

Eurothane® EWall

Eurothane® EWall är en värmeisoleringskiva för användning i väggbyggnation

Användningsområde(n)

Värmeisolering för väggbyggnationer

Produkt

Beskrivning	Värde	Enhet	Toleranser	Standard
Mått				
Längd	2400	mm		
Bredd	1200	mm		
Tjocklek	30, 40, 50, 60, 70, 81, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190, 200	mm	T2	EN 823
Densitet (volymvikt i kärnan)	±30	kg/m ³		
Utseende				
Beklädnad	Gasdiffusion i täta flerskikt			
Kanter	Spontade			

Väsentliga egenskaper

Beskrivning	Standard	EN-kod	Värde	Enhet
Värmeledningsförmåga (deklarerat värde)				
Alla tjocklekar	EN 13165	λ_D	0.022	W/mK
Mekaniska egenskaper				
Tryckspänning eller tryckhållfasthet vid 10 % deformation	EN 826	CS(10/Y)120	≥ 120	kPa
Draghållfasthet vinkelrätt mot ytor	EN 1607	TR80	≥80	kPa
Brandegenskaper				
Reaktion på brandutveckling (produkten som sådan)	EN 13501-1	Euroclass	E	
Hygrometriska egenskaper				
Vattenupptagning				
långtidsvattenupptagning genom fullständig nedsänkning	EN 12087	WL(T)2	2	vol-%

Man har vidtagit åtgärder för att säkerställa att innehållet i detta dokument är så korrekt som möjligt. Vänligen notera att de tekniska specifikationerna kan variera från land till land. Recticel Insulation tar inget ansvar för skrivfel och förbehåller sig rätten att ändra informationen utan föregående meddelande. Detta dokument skapar inte, specificerar inte, ändrar inte eller ersätter inte eventuella nya eller tidigare avtalsförpliktelser

Recticel Insulation

Zuidstraat 15, 8560 Wevelgem, Belgium

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation

Isoleringsvärden

Tjocklek (mm)	λ_D -värde (W/mK)	R_D -värde (m²K/W)
30	0.022	1.35
40	0.022	1.80
50	0.022	2.25
60	0.022	2.70
70	0.022	3.15
81	0.022	3.65
90	0.022	4.05
100	0.022	4.50
110	0.022	5.00
120	0.022	5.45
130	0.022	5.90
140	0.022	6.35
150	0.022	6.80
160	0.022	7.25
170	0.022	7.70
180	0.022	8.15
190	0.022	8.60
200	0.022	9.05

Standarder & certifikat

Standarder

Produktstandard	EN 13165:2012 + A2:2016
Produktion	ISO 9001:2015
Miljöledning	ISO 14001:2015

Annat/Diverse

Produktionsanläggning

Wevelgem Zuidstraat 15, BE-8560 Wevelgem, Belgien

Man har vidtagit åtgärder för att säkerställa att innehållet i detta dokument är så korrekt som möjligt. Vänligen notera att de tekniska specifikationerna kan variera från land till land. Recticel Insulation tar inget ansvar för skrivfel och förbehåller sig rätten att ändra informationen utan föregående meddelande. Detta dokument skapar inte, specificerar inte, ändrar inte eller ersätter inte eventuella nya eller tidigare avtalsförpliktelser

Recticel Insulation

Zuidstraat 15, 8560 Wevelgem, Belgien

www.recticelinsulation.com

FEEL
GOOD
INSIDE

RECTICEL
insulation