Samsvarserklæring

Therma™ TR26

1036.CPR.2013.TR26.007

Unik identifikasjonskode for produkttypen:	**Therma™ TR26**
Tiltenkt bruksområde(r):	**Isolasjon for bygninger**
Produsent:	**Kingspan Insulation BV - Lorentzstraat 1 - 7102 JH, Winterswijk (NL)**
System(er) for AVCP:	**System 3**
Harmonisert standard:	**NEN-EN 13165:2012+A2:2016**
Notisert(e) organ(er):	**FIW München (nr. 0751)**

FIW München (nr. 0751) utførte fastsettelsen av produkttypen på grunnlag av typeprøving (basert på prøvetaking utført av produsenten), typeberegning, tabellverdier eller beskrivende produktdokumentasjon i system 3, og utstedte prøverapportene.

Tabell 1

Vesentlige egenskaper		Ytelse
Varmemotstand	Varmemotstand R_D ((m².K)/W)	R_D: Tabell 2
	Varmeledningsevne λ_D (W/(m.K))	d_N 20-160mm 0.022
	Tykkelse	d_N 20-49mm T3 d_N 50-160mm T2
Reaksjon på brann	Reaksjon på brann av produktet slik det er markedsført	E
Bestandighet av reaksjon på brann mot varme, værpåvirkning, aldring / nedbrytning	Bestandighet av reaksjon på brann av produktet slik det er markedsført	NPD
Bestandighet av termisk motstand mot varme, værpåvirkning, aldring / nedbrytning	Varmemotstand R_D ((m².K)/W)	R_D: Tabell 2
	Varmeledningsevne λ_D (W/(m.K))	λ_D: Tabell 2
	Bestandighetsegenskaper	NPD
	Dimensjonsstabilitet	DS(70,90)3 DS(-20,-)1
	Deformasjon under spesifisert trykkbelastning og temperaturforhold	DLT(2)5
	Bestemmelse av aldringsverdier for varmemotstand og varmeledningsevne	R_D: Tabell 2 λ_D: Tabell 2
Trykkfasthet	Trykkspenning eller trykkfasthet	CS(10\Y)120
Strekkstyrke / bøyestyrke	Strekkfasthet vinkelrett på flatene	TR40
Bestandighet av trykkfasthet ved aldring / nedbrytning	Trykkryp	NPD
Vanngjennomtrengelighet	Korttids vannopptak	NPD
	Langtids vannopptak	NPD
	Planhet etter ensidig fukting	NPD
Vanndampgjennomtrengelighet	Vanndampgjennomgang	NPD
Akustisk absorpsjonsindeks	Lydabsorpsjon	NPD
Utslipp av farlige stoffer til innemiljøet	Utslipp av farlige stoffer	NPD
Vedvarende glødebrann	Vedvarende glødebrann	NPD
NPD: No Performance Determined (Ingen ytelse fastsatt)		

Samsvarserklæring

Tabell 2

Tykkelse d_N	Varmeledningsevne λ_D (W/(m.K))	Varmemotstand R_D ((m².K)/W)
20 mm	0.022	0.90
25 mm	0.022	1.10
30 mm	0.022	1.35
40 mm	0.022	1.80
50 mm	0.022	2.25
60 mm	0.022	2.70
70 mm	0.022	3.15
80 mm	0.022	3.60
90 mm	0.022	4.05
100 mm	0.022	4.50
110 mm	0.022	5.00
120 mm	0.022	5.45
140 mm	0.022	6.35
142 mm	0.022	6.45
150 mm	0.022	6.80
160 mm	0.022	7.25

Ytelsen til produktet angitt ovenfor er i samsvar med de deklarerte egenskapene. Denne erklæringen av ytelse er utstedt i henhold til EU Direktiv nr 305/2011, under ansvaret til produsent identifisert ovenfor

Signert for og på vegne:

Michel van der Helm,
Managing Director
Kingspan Insulation Continental Europe

Winterswijk, Nederland, 22.10.2026