



Toimivusdeklaratsioon

Kingspan AlphaCore Pure

1000.CPR.2013.ACPure.002

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Kasutusotstarve või -otstarbed:

Tootja nimi:

Püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem:

Harmoneeritud tehniline kirjeldus:

Euroopa tehniline hinnang:

Euroopa tehniline hinnang, asutus:

Teavitatud asutus(ed):

Kingspan AlphaCore Pure

Hoonete soojusisolatsioon

Kingspan Insulation Ltd, Herefordshire HR6 9LA, UK

Süsteem 1; Tulekahju käitumine

Süsteem 3; kõik muud omadused

EAD 040057- 00-1201

ETA-22/071

DiBt

MFPA: 0800

Põhiomadused		Toimivus
	Soojusjuhtivus $\lambda_{D(23,50)}$ (W/(m.K))	0.020 λ_D
	Lubatud paksuse kõrvalekalle	T1
Tuletundlikkus	RtF	A2-s1,d0
Tuletundlikkuse kestvus sõltuvalt kuumusest, ilmastikust, vananemisest/lagunemisest	Iseloomulik vastupidavus	NPD
Soojustakistuse kestvus sõltuvalt kuumusest, ilmastikust, vananemisest/lagunemisest	Iseloomulik vastupidavus	NPD
	Mõõtmete stabiilsus	DS(70,90) < 0.5% (pikkus ja laius) < 2.0% (paksus)
	Vananenud soojustakistuse ja soojusjuhtivuse määramine	R_D and λ_D
Survetugevus	Survepinge või survetugevus	≥ 90 kPa
Tõmbe-/paindetugevus	Tõmbetugevus risti pindadega	NPD
Vee läbilaskvus	Lühiajaline veeimavus	NPD
	Pikaajaline veeimavus	≤ 0.1 kg/m ²
Veeauru läbilaskvus	Veeauru kindlus	$\mu = 5$
Tihedus	Vahemik	155 kg/m ³ to 195 kg/m ³
Ohtlike ainete eraldumine siseõhku	Ohtlike ainete eraldumine	NPD
NPD: No Performance Determined (Toimivus määratlemata)		

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.



Toimivusdeklaratsioon

Süsteemi 1 AVCP jaoks teostati tunnustatud sertifitseerimisasutuses nr 0800, tootetüübi määramine, tootmisüksuse kontroll ja tehase tootmiskontroll ning tehase tootmiskontrolli pidev jälgimine, tootmiskontrolli hindamine ning väljastati tuletundlikkuse pideva toimimise sertifikaat. Sertifikaat nr 0800 CPR-23-1570-4.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

.....
Siobhan O'Dwyer
Managing Director
Pembroke, England, UK
Kuupäev allkirjastatud: 05/08/2024
Väljaande number: 002