



Suoritustasoilmoitus

Kingspan AlphaCore Pad

1000.CPR.2013.ACPad.002

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

Käyttötarkoitus/-tarkoitukset:

Valmistaja:

Pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä:

Yhdenmukaistettu standardi:

Eurooppalainen tekninen arviointi:

Eurooppalainen tekninen arviointi, elin:

Ilmoitettu laitos:

Kingspan AlphaCore Pad

Lämmöneriste rakentamiseen

Kingspan Insulation Ltd, Herefordshire HR6 9LA,UK

System 1; Palokäyttäytyminen

System 3; kaikki muut ominaisuudet

EAD 040057- 00-1201

ETA-22/0736

DiBt

MFPA: 0800

Perusominaisuudet		Suoritustaso
Lämmönjohtavuus	Lämmönjohtavuus $\lambda_{D(23,50)}$ (W/(m.K))	0.020 λ_D
	Paksuustoleranssi	T1
Palo-ominaisuudet	RtF	A2-s1,d0
Palo-ominaisuuksien pitkäaikaiskestävyyden heikentyminen lämmön, sään ja ikääntymisen/hajoamisen johdosta	Kestävyysominaisuus	NPD
Lämmönvastus kuumuutta, säätä, ikääntymistä / hajoamista vastaan	Kestävyysominaisuus	NPD
	Mittapysyvyys	DS(70,90) < 0,5 % (pituus ja leveys) < 0,5 % (paksuus)
	Lämmönvastuksen ja lämmönjohtavuuden vanhentuneen arvon määrittäminen	R_D and λ_D
Puristuslujuus	Puristusjännitys tai puristuslujuus	≥ 75 kPa
Vetolujuus/taivutuslujuus	Vetolujuus pintoja vastaan kohtisuorassa tasossa	NPD
Vedenläpäisevyys	Lyhytaikainen osittaisessa upotuksessa	NPD
	Pitkäaikainen osittaisessa upotuksessa	≤ 0.95 kg/m ²
Vesihöyrynläpäisevyys	Vesihöyrynsiirtyminen	NPD
Tiheys	Vaihteluväli	155 kg/m ³ to 195 kg/m ³
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisäilmaan	Vaarallisten aineiden vapautuminen	NPD

NPD: No Performance Determined (Suoritustasoa ei ole määritetty)

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Järjestelmän 1 AVCP:lle ilmoitettu sertifiointilaitos nro. 0800 suoritti tuotetyypin määrittämisen, tuotantolaitoksen ja tehtaan tuotannonvalvonnan tarkastuksen sekä jatkuvan valvonnan, tehtaan tuotannonohjauksen arvioinnin sekä myönsi vakuustodistuksen paloteknisestä suorituskyvystä. Sertifikaatti nro. 0800 CPR-23-1570-3.



Suoritusasoilmoitus

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

.....
Siobhan O'Dwyer
Managing Director
Pembridge, England, UK
Allekirjoituspäivämäärä: 05/08/2024
Ongelman numero: 002