

Изјава о својствима

T4305MPCPR

1. Јединствени идентификациони код врсте производа:
Thermo-teK LM Eco ALU
2. Namenjena upotreba:
Термички изолациони производи за грађевинску опрему и индустријске инсталације
3. Proizvođač:
Knauf Insulation d.o.o.
Varaždinska 140, 42220 Novi Marof
Croatia
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Ovlašćeni predstavnik:
Није потребно.
5. Sistem/i AVCP:
Систем AVCP 1: Реакција на пожар
Систем AVCP 3 за остале карактеристике
- 6a. Harmonizovani standard:
EN 14303:2009 + A1:2013

Notifikaciono telo:

AVCP System 1: (Акредитовано сертификационо тело) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - -

AVCP System 3: (Пријављена лабораторија) 0751 - Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München - - - - -

- 6b. Evropski dokument za procenu: Није потребно
Evropska tehnička procena: Није потребно
Telo za tehničku procenu: Није потребно
Notifikaciono telo: Није потребно
7. Декларисана својства:
pogledaj sledeću stranu

Најважније карактеристике	T4305MPCPR		Хармонизовани технички стандард	
	Својства	Thermo-teK LM Eco ALU		
Реакција на пожар	Реакција на пожар	20 - 25 mm : A2-s1, d0 30 - 140 mm : A1	EN 14303:2009 + A1:2013	
Индекс акустичне апсорпције	Апсорпција звука	NPD		
Водопропусност	апсорпција воде	WS1		
Пропустљивост водене паре	Фактор отпорности на дифузију водене паре	MV2		
Чврстоћа при притиску	Притисци или Чврстоћа за равних производа	NPD		
Стопа ослобађања корозивних супстанци	Траце количине водорастворне хлорида и јона pH вредношћу	CL10		
Испуштање опасних супстанци у унутрашњу средину	Испуштање опасних супстанци	NPD		
Континуално жареће сагоревање	Континуално жареће сагоревање	NPD		
Трајност Реакција на ватру против старења / Деградација	Карактеристике постојаности	NPD {b}		
Трајност топлотног отпора против старења / деградације	Топлотна проводљивост	NPD {c}		
	Димензиона стабилност	NPD		
	Максимални Радна температура – Димензиона стабилност	250°C		
	Карактеристике постојаности	NPD		
Трајност реакције на ватру против високе температуре	Карактеристике постојаности	NPD {d}		
Трајност топлотне отпорности према високим температурама	Карактеристике постојаности	NPD {c}		
	Максимални Радна температура – Димензиона стабилност	250°C		
Топлотна отпорност	dimenzije & tolerancije		20 - 140 / T4	
	Топлотна проводљивост (W/mk) на температури израженој у °C	10	0,037	
		50	0,044	
		100	0,056	
		150	0,070	
		200	0,088	
		250	0,109	
		NPD	NPD	
		NPD	NPD	
NPD	NPD			

NPD - Није утврђено својство

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili Specifična tehnička dokumentacija:

Није потребно.

Performanse gore navedenog proizvoda su u skladu sa setom deklariranih performansi.

Ova deklaracija o performansama se izdaje, u skladu sa Regulativom (EU) No 305/2011, isključivo pod odgovornošću proizvođača koji je gore naveden.

За произвођача и у његово име потписао:

Stjepan Mršić - Директор погона

(Име и функција)

Novi Marof - 19-11-21

Место и датум издавања

{a} Услов на одређеном карактеристика се не примењује у оним чланицама статистику (МСС), где не постоје регулаторни захтеви на том карактеристичан за намени производа. У овом случају, произвођачи своје производе пласирају на тржиште ових МСС нису у обавези да утврди нити пријављује перформансе својих производа у вези са овим карактеристикама и опцију "Но перформансе одређен" (НПД) у информацији која прати ЦЕ ознаку (види ЗС.З) се могу користити. Опција НПД не може користити, међутим, где је карактеристика подлеже нивоа прага (топлотна отпорност (топлотне проводљивости и дебљине))

{b} Перформансе ватра МВ не погоршава са временом. Еуро класа класификација производа је повезана са органског садржаја, који не може да се повећава са временом.

{c} Топлотна проводљивост производа од минералне вуне (MW) се не менја у времену, искуство је показало да је влакнеста структура стабилна I порозност не садржи никакве друге газове сем атмосферског ваздуха

{d} Перформансе ватра од минералне вуне не погоршава са високом температуром. Еуро класификација производа је повезано са органског садржаја, која остаје константна или смањује са високом температуром.