

# Изјава о својствима

## T4305IP CPR

- 1 Јединствени идентификациони код врсте производа:  
Power-teK LM 550 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
- 6а. 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 - - - - -

- 6б. 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	T4305IP CPR		Хармонизовани технички стандард
	Својства	Power-teK LM 550 ALU	
Реакција на пожар	Реакција на пожар	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	10	
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	550 °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	550 °C	
Топлотна отпорност	dimenzije & tolerancije		30 - 140 / T4
	Топлотна проводљивост (W/mk) на температури израженој у °C	50	0,043
		100	0,052
		200	0,076
		300	0,109
		400	0,154
		500	0,211
		550	0,256
		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 - 11-10-19

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. Еурокласса класификација производа је повезана са органског садржаја, који не може да се повећава са временом.

{c} Toplotna provodljivost proizvoda od mineralne vune (MW) se ne menja u vremenu, iskustvo je pokazalo da je vlaknasta struktura stabilna i poroznost ne sadrži nikakve druge gasove sem atmosferskog vazduha

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