

Vyhlásenie o Parametroch

W4312CPCPR

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
Tektalan C A2 037/2, Tektalan 037/2, Tektalan A2 037/2, Tektalan HS

2. Zamýšľané použitie/použitia:
Tepelná izolácia pre budovy (ThIB)

3. Výrobca:
Knauf Insulation Kft.
Ipartelep, 8924 Alsonemesapati / Zalaegerszeg
Hungary
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com

4. Splnomocnený zástupca:
Nerelevantné.

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:
Systém AVCP 1 pre reakciu na oheň
Systém AVCP 3 pre iné charakteristiky

6a. Harmonizovaná norma:

EN 13168:2012 + A1:2015

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

AVCP System 1: (Notifikovaný certifikačný orgán) 0797 - Technische Universität München
Holzforschung München (HFM@TUM) - - -

AVCP System 3: (Notifikované laboratórium) 0797 - Technische Universität München Holzforchung
München (HFM@TUM) - - - - -

6b. Európsky hodnotiaci dokument: Nerelevantné
Európske technické posúdenie: Nerelevantné
Orgán technického posudzovania: Nerelevantné
Notifikovaný(-é) subjekt(-y): Nerelevantné

7. Deklarované parametre:
Pozri ďalšiu stranu

Základné charakteristiky	W4312CPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon	Tektalan 037/2	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D WW = 0,090	EN 13168:2012 + A1:2015
		λ_D RMW = 0,037	
		Pozri štítok produktu.	
		50-150	
Reakcia na oheň		T1	
		B,s1,d0	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácií	Tepelný odpor	NPD {a}	
	Rozsah hrúbky (mm)		
	Tolerancia hrúbky		
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Reakcia na oheň	NPD{b}	
	Charakteristiky odolnosti	NPD	
		NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Tepelný odpor	CS(10/Y)30	
	Tepelná vodivosť		
Pevnosť v ťahu / ohybe	Charakteristiky odolnosti	NPD	
	Napätie v tlaku	TR5 {d}	
		NPD {d}	
Priepustnosť vodnej pary	Bodové zaťaženie	NPD	
	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu		
priepustnosť vody	pevnosť v ohybe	NPD	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Krátkodobá nasiakavosť	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Pevnosť pri tečení	NPD {e}	
Nepretržité tlenie		NPD {e}	
	Pohlcovanie zvuku		
Pohlcovanie zvuku	Uvoľňovanie nebezpečných látok	ISO 11654	
hrúbka		-	
Pohlcovanie zvuku Trieda	Nepretržité tlenie	NPD	
	NPD - Nestanovená vlastnosť		

-
NPD-
NPD

Základné charakteristiky	W4312CPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon	Tektalan A2 037/2	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D WW = 0,090	EN 13168:2012 + A1:2015
		λ_D RMW = 0,037	
		Pozri štítok produktu.	
		50-150	
Reakcia na oheň		T1	
		A2,s1,d0	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácií	Tepelný odpor	NPD {a}	
	Rozsah hrúbky (mm)		
	Tolerancia hrúbky		
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Reakcia na oheň	NPD{b}	
	Charakteristiky odolnosti	NPD	
		NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Tepelný odpor	CS(10/Y)30	
	Tepelná vodivosť		
Pevnosť v ťahu / ohybe	Charakteristiky odolnosti	NPD	
	Napätie v tlaku	TR5 {d}	
		NPD {d}	
Priepustnosť vodnej pary	Bodové zaťaženie	NPD	
	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu		
priepustnosť vody	pevnosť v ohybe	NPD	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Krátkodobá nasiakavosť	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Pevnosť pri tečení	NPD {e}	
		NPD {e}	
Nepretržitie tlenie	Pohlcovanie zvuku		
Pohlcovanie zvuku hrúbka	Uvoľňovanie nebezpečných látok	ISO 11654	
		125 mm	150 mm
Pohlcovanie zvuku Trieda	Nepretržitie tlenie	A	A
	NPD - Nestanovená vlastnosť		

75 mm
B

100 mm
B

Základné charakteristiky	W4312CPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon	Tektalan C A2 037/2	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D WW = 0,090	EN 13168:2012 + A1:2015
		λ_D RMW = 0,037	
		Pozri štítok produktu.	
		50-150	
Reakcia na oheň		T1	
		A2,s1,d0	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácií	Tepelný odpor	NPD {a}	
	Rozsah hrúbky (mm)		
	Tolerancia hrúbky		
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Reakcia na oheň	NPD{b}	
	Charakteristiky odolnosti	NPD	
		NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Tepelný odpor	CS(10/Y)30	
	Tepelná vodivosť		
Pevnosť v ťahu / ohybe	Charakteristiky odolnosti	NPD	
	Napätie v tlaku	TR5 {d}	
		NPD {d}	
Priepustnosť vodnej pary	Bodové zaťaženie	NPD	
	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu		
priepustnosť vody	pevnosť v ohybe	NPD	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Krátkodobá nasiakavosť	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Pevnosť pri tečení	NPD {e}	
Nepretržité tlenie		NPD {e}	
	Pohlcovanie zvuku		
Pohlcovanie zvuku	Uvoľňovanie nebezpečných látok	ISO 11654	
hrúbka		-	
Pohlcovanie zvuku Trieda	Nepretržité tlenie	NPD	
	NPD - Nestanovená vlastnosť		

-
NPD-
NPD

Základné charakteristiky	W4312CPCPR		Harmonizovaná technická norma
	Výkon	Tektalan HS	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	λ_D WW=0,09 RMW=0,037	EN 13168:2012 + A1:2015
		λ_D NPD	
		Pozri štítok produktu.	
		50-150	
Reakcia na oheň		T1	
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácií	Tepelný odpor	NPD {a}	
	Rozsah hrúbky (mm)		
	Tolerancia hrúbky		
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu	Reakcia na oheň	NPD{b}	
	Charakteristiky odolnosti	NPD	
		NPD {c}	
Pevnosť v tlaku	Tepelný odpor	CS(10) 30	
	Tepelná vodivosť		
Pevnosť v ťahu / ohybe	Charakteristiky odolnosti	NPD	
	Napätie v tlaku	TR5 {d}	
		NPD {d}	
Priepustnosť vodnej pary	Bodové zaťaženie	NPD	
	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu		
priepustnosť vody	pevnosť v ohybe	NPD	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	NPD	
Index pohlcovania zvuku	Krátkodobá nasiakavosť	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Pevnosť pri tečení	NPD {e}	
Nepretržité tlenie		NPD {e}	
	Pohlcovanie zvuku		
Pohlcovanie zvuku	Uvoľňovanie nebezpečných látok		ISO 11654
hrúbka		NPD	NPD
Pohlcovanie zvuku Trieda	Nepretržité tlenie	NPD	NPD
	NPD - Nestanovená vlastnosť		

NPD

NPD

NPD

NPD

8. Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:

Nerelevantné.

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov.

Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Robert Smalekker - Riaditeľ závodu
(meno a funkcia)



Zalaegerszeg - 14-04-22
Miesto a dátum vydania

- {a} Bez zmeny vo vlastnostiach reakcie na oheň pre WW výrobky. Vlastnosť reakcie na oheň WW sa časom nezhoršuje. Euroclass klasifikácia výrobku sa vzťahuje na obsah organických látok, ktorý sa nemôže časom zvýšiť.
- {b} Tepelná vodivosť WW výrobkov sa časom nemení, skúsenosti ukázali že štruktúra vlákna je stabilná a pórovitosť neobsahuje žiadne iné plyny ako atmosferický vzduch
- {c} Len pre hrúbkovú rozmerovú stálosť
- {d} Táto charakteristika sa vzťahuje aj na manipuláciu a inštaláciu
- {e} Európske testovacie metódy sa vyvíjajú
- {f} Platné a aplikovateľné aj pre viacvrstvové výrobky