

Prehlásenie o Parametroch

R4308JPCPR

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
DDP-K, DDP B, FKD B, FKD RS, FKD RS C1, FKD RS C2, FRN, FPL, SMARTroof Normal.
2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4 CPR:
Pozri štítok produktu.
3. Zamýšľané použitie či použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou, ktoré sú predpokladané výrobcom:
Tepelná izolácia pre budovy (ThIB) - EN 13162:2012
4. Názov, registrovaný obchodný názov alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:
Knauf Insulation
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen,
Deutschland
www.knaufinsulation.com
Kontakt: dop@knaufinsulation.com
5. V prípade potreby meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého splnomocnenie zahŕňa úlohy vymedzené v článku 12 ods. 2:
Nerelevantné.
6. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:
 - Systém 1: Reakcia na oheň.
 - Systém 3: Vnútorne merania pre mechanické a tepelné vlastnosti.
7. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:
Notifikovaný orgán č. 0751 vykonal počiatočnú prehliadku výrobného závodu a kontrolu továrenskej výroby a vydal certifikát nemennosti parametrov pre reakciu na oheň.
8. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie:
Nerelevantné.

9. Deklarované výkony:

Základné charakteristiky	R4308JPCPR					Harmonizovaná technická norma
	Výkon	SMARTroof Normal	DDP B FKD B		FKD RS FKD RS C1 FKD RS C2	
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	0.037	0.037		0.037	0.037
	Tepelný odpor	Pozri štítk produktu				
	Rozsah hrúbky (mm)	30-200	20-40	50-160	20-40	40 - 245
	Tolerancia hrúbky	T5	T5		T5	T5
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	A1		A1	A1
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie ^e	NPD	NPD		NPD	NPD
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu ^d	TR10	NPD	TR7,5	NPD	TR1
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)60	NPD	CS(10)25	NPD	CS(10)2
	Bodové zaťaženie	PL(5)550	NPD		NPD	NPD
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	NPD		NPD	NPD
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu / degradácií	Charakteristiky odolnosti ^a	NPD	NPD		NPD	NPD
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu / rozkladu	Tepelný odpor ^b	NPD	NPD		NPD	NPD
	Tepelná vodivosť ^c	NPD	NPD		NPD	NPD
	Charakteristiky odolnosti ^c	NPD	NPD		NPD	NPD
Priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	NPD		WS	WS
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	NPD		WL(P)	WL(P)
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	NPD	NPD		MU1	MU1
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	NPD		NPD	NPD
	hrúbka ^d L	NPD	NPD		NPD	NPD
	Stlačiteľnosť ^c	NPD	NPD		NPD	NPD
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	NPD		NPD	NPD
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	NPD		NPD	NPD
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	NPD		NPD	AFr5
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok ^e	NPD	NPD		NPD	NPD
NPD - Nestanovená vlastnosť						

EN 13162:2012

Základné charakteristiky	R4308JPCPR				Harmonizovaná technická norma
	Výkon	FPL	DDP-K		
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť (W/mK)	0.037	0,037		EN 13162:2012
	Tepelný odpor	Pozri štítko produktu			
	Rozsah hrúbky (mm)	30 – 200	20-30	40-200	
	Tolerancia hrúbky	T4	T5		
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	A1	A1		
Nepretržité tlenie	Nepretržité tlenie ^e	NPD	NPD		
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k čelu ^d	TR1	NPD	TR7,5	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10)0,5	NPD	CS(10)30	
	Bodové zaťaženie	NPD	NPD	PL(5)300	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu	Pevnosť pri tečení	NPD	NPD		
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu / degradácií	Charakteristiky odolnosti ^a	NPD	NPD		
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu / rozkladu	Tepelný odpor ^b	NPD	NPD		
	Tepelná vodivosť ^c	NPD	NPD		
	Charakteristiky odolnosti ^c	NPD	NPD		
Priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	WS	WS		
	Dlhodobá nasiakavosť	WL(P)	WL(P)		
Priepustnosť vodnej pary	Prenos vodnej pary / súčiniteľ odporu difúzie vodnej pary	MU1	NPD		
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)	Dynamická tuhosť	NPD	NPD		
	hrúbka ^{dL}	NPD	NPD		
	Stlačiteľnosť ^c	NPD	NPD		
	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	NPD	NPD		
Index pohlcovania zvuku	Pohlcovanie zvuku	NPD	NPD		
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti	Odolnosť proti prúdeniu vzduchu	AFr5	NPD		
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru	Uvoľňovanie nebezpečných látok ^e	NPD	NPD		
NPD - Nestanovená vlastnosť					

10. Výkon produktu identifikovaný v bodoch 1 a 2 je v súlade s deklaroványm výkonom v bode 9:

Toto prehlásenie o výkone je vydané výlučne na zodpovednosť výrobcu identifikovaného v bode 4.

Podpísal(-a) v mene výrobcu:

Marián Tkáč – Manažér Závodu
(meno a funkcia)



(Podpis)

Nová Baňa - 01/08/2015
(Miesto a dátum vydania)

- a) Bez zmeny vo vlastnostiach reakcie na oheň pre MW výroby.
Vlastnosť reakcie na oheň MW sa časom nezhoršuje. Euroclass klasifikácia výrobku sa vzťahuje na obsah organických látok, ktorý sa nemôže časom zvýšiť.
- b) Tepelná vodivosť MW 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