



Teljesítménynyilatkozat

R4308KPCPR

- A terméktípus egyedi azonosító kódja.
MPE, FRK, FKD S, FKD S C1, FKD S C2, PTE, DF, TPS, PTP035, TPT, FKD S, FKD S C1, FKD S C2, PTP035, DP-12, TPT, BS-12
- Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a CPR-rendeletben lévő 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:
Részletesen lásd a CE-címkén.
- Az építési termék rendeltetésszerű alkalmazási területe vagy területei a gyártó által előrelátott módon az ide vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban:
Épületek hőszigetelése. EN 13162
- A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye, valamint értesítési címe a 11. cikk (5) bekezdésében előírtaknak megfelelően:
Knauf Insulation
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen,
Németország
www.knaufinsulation.com
Kapcsolat: dop@knaufinsulation.com
- Adott esetben annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és értesítési címe, akinek a megbízása körébe a 12. cikk (2) bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak:
Nem alkalmazható.
- Az építési termék teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:
 - 1-es rendszer: Tűzzel szembeni viselkedés
 - 3-as rendszer: Belső mérések a mechanikai és a hőtani jellemzők megállapítására
- Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén:
A 0751-es sz. tanúsítási testület hajtotta végre a gyári termelésirányítás gyártási kiértékelésének kezdeti vizsgálatát, majd kiadta a tűzzel szembeni viselkedési teljesítmény állandóságára vonatkozó tanúsítványt.
- Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki:
Nem alkalmazható.

9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok 1. sor	Harmonizált szabvány	MPE	FRK	FKD S	FKD S C1	FKD S C2
Forma/alak/felületkiképzés		Nem	GVN/GVB	Nem	Szilikát spray	Szilikát spray
Hővezető képesség alcsoportja		-	-	-	-	-
Lambda D	4.2.1	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036
Hőellenállás	4.2.1	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén
Vastagságtartomány (mm)	4.2.3	30-200	50-200	60-245	60-245	60-245
Vastagságtűrés	4.2.3	T5	T5	T5	T5	T5
Tűzzel szembeni viselkedés	4.2.6	A1	A1	A1	A1	A1
Égés folyamatos izzással	4.3.15	-	-	-	-	-
Méretállandóság (70 °C/90% relatív páratartalom)	4.3.2	DS(TH)	DS(TH)	DS(TH)	DS(TH)	DS(TH)
Összenyomási feszültség	4.3.3	-	CS(10)2	CS(10)30	CS(10)30	CS(10)30
Felületekre merőleges szakítószilárdság	4.3.4	-	TR1	TR10	TR10	TR10
Pontszerű terhelés	4.3.5	-	-	-	-	-
Összenyomási tartósfolyás	4.3.6	-	-	-	-	-
Rövid vízfelvétel	4.3.7.1	-	WS	WS	WS	WS
Hosszú idejű vízfelvétel	4.3.7.2	-	WL(P)	WL(P)	WL(P)	WL(P)
Vízgőz-áteresztés	4.3.8	-	MU 1	MU 1	MU 1	MU 1
Dinamikus merevség	4.3.9	-	-	-	-	-
Összenyomhatóság	4.3.10.4	-	-	-	-	-
Hangelnyelés	4.3.11	-	-	-	-	-
Légáram-ellenállás	4.3.12	AFr5	AFr7	-	-	-
Veszélyes anyagok kibocsátása	4.3.13	-	-	-	-	-
Tartóssági tulajdonságok	4.2.7	-	-	-	-	-

Alapvető tulajdonságok 1. sor	Harmonizált szabvány	PTE				DF
Forma/alak/felületkiképzés		Nem	Nem	Nem	Nem	Nem
Hővezető képesség alcsoportja		-	-	-	-	-
Lambda D	4.2.1	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036
Hőellenállás	4.2.1	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén
Vastagságtartomány (mm)	4.2.3	20	25-30	35-40	50-70	60-140
Vastagságtűrés	4.2.3	T6	T6	T6	T6	T6
Tűzzel szembeni viselkedés	4.2.6	A1	A1	A1	A1	A1
Égés folyamatos izzással	4.3.15	-	-	-	-	-
Méretállandóság (70 °C/90% relatív páratartalom)	4.3.2	DS(TH)	DS(TH)	DS(TH)	DS(TH)	DS(T+)
Összenyomási feszültség	4.3.3	-	-	-	-	-
Felületekre merőleges szakítószilárdság	4.3.4	-	-	-	-	-
Pontszerű terhelés	4.3.5	-	-	-	-	-
Összenyomási tartósfolyás	4.3.6	-	-	-	-	-
Rövid vízfelvétel	4.3.7.1	WS	WS	WS	WS	-
Hosszú idejű vízfelvétel	4.3.7.2	WL(P)	WL(P)	WL(P)	WL(P)	-
Vízgőz-áteresztés	4.3.8	-	-	-	-	-
Dinamikus merevség	4.3.9	SD30	SD25	SD20	SD15	SD15
Összenyomhatóság	4.3.10.4	CP3	CP3	CP3	CP3	CP5
Hangelnyelés	4.3.11	-	-	-	-	-
Légáram-ellenállás	4.3.12	-	-	-	-	AFr5
Veszélyes anyagok kibocsátása	4.3.13	-	-	-	-	-
Tartóssági tulajdonságok	4.2.7	-	-	-	-	-

Alapvető tulajdonságok 1. sor	Harmonizált szabvány	TPS				PTP035
Forma/alak/felületképzés		Nem	Nem	Nem	Nem	Nem
Hővezető képesség alcsoportja		-	-	-	-	-
Lambda D	4.2.1	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036
Hőellenállás	4.2.1	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén
Vastagságtartomány (mm)	4.2.3	20	23-30	35-45	50-70	60-180
Vastagságtűrés	4.2.3	T6	T6	T6	T6	T5
Tűzzel szembeni viselkedés	4.2.6	A1	A1	A1	A1	A1
Égés folyamatos izzással	4.3.15	-	-	-	-	-
Méretállandóság (70 °C/90% relatív páratartalom)	4.3.2	DS(T+)	DS(T+)	DS(T+)	DS(T+)	DS(TH)
Összenyomási feszültség	4.3.3	-	-	-	-	CS(10)30
Felületekre merőleges szakítószilárdság	4.3.4	-	-	-	-	TR10
Pontszerű terhelés	4.3.5	-	-	-	-	-
Összenyomási tartósfolyás	4.3.6	-	-	-	-	-
Rövid vízfelvétel	4.3.7.1	WS	WS	WS	WS	WS
Hosszú idejű vízfelvétel	4.3.7.2	-	-	-	-	WL(P)
Vízgőz-áteresztés	4.3.8	-	-	-	-	MU3,5
Dinamikus merevség	4.3.9	SD30	SD25	SD20	SD15	-
Összenyomhatóság	4.3.10.4	CP3	CP3	CP3	CP3	-
Hangelnyelés	4.3.11	-	-	-	-	-
Légáram-ellenállás	4.3.12	AFr5	AFr5	AFr5	AFr5	-
Veszélyes anyagok kibocsátása	4.3.13	-	-	-	-	-
Tartóssági tulajdonságok	4.2.7	-	-	-	-	-

Alapvető tulajdonságok 1. sor	Harmonizált szabvány	TPT					
Forma/alak/felületképzés		Nem	Nem	Nem	Nem	Nem	Nem
Hővezető képesség alcsoportja		-	-	-	-	-	-
Lambda D	4.2.1	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036
Hőellenállás	4.2.1	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén
Vastagságtartomány (mm)	4.2.3	15	20	25	30	35-50	60-80
Vastagságtűrés	4.2.3	T7	T7	T7	T7	T7	T7
Tűzzel szembeni viselkedés	4.2.6	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Égés folyamatos izzással	4.3.15	-	-	-	-	-	-
Méretállandóság (70 °C/90% relatív páratartalom)	4.3.2	DS(T+)	DS(T+)	DS(T+)	DS(T+)	DS(T+)	DS(T+)
Összenyomási feszültség	4.3.3	-	-	-	-	-	-
Felületekre merőleges szakítószilárdság	4.3.4	-	-	-	-	-	-
Pontszerű terhelés	4.3.5	-	-	-	-	-	-
Összenyomási tartósfolyás	4.3.6	-	-	-	-	-	-
Rövid vízfelvétel	4.3.7.1	WS	WS	WS	WS	WS	WS
Hosszú idejű vízfelvétel	4.3.7.2	-	-	-	-	-	-
Vízgőz-áteresztés	4.3.8	-	-	-	-	-	-
Dinamikus merevség	4.3.9	SD40	SD35	SD30	SD25	SD20	SD15
Összenyomhatóság	4.3.10.4	CP2	CP2	CP2	CP2	CP2	CP2
Hangelnyelés	4.3.11	-	-	-	-	-	-
Légáram-ellenállás	4.3.12	AFr5	AFr5	AFr5	AFr5	AFr5	AFr5
Veszélyes anyagok kibocsátása	4.3.13	-	-	-	-	-	-
Tartóssági tulajdonságok	4.2.7	-	-	-	-	-	-

Alapvető tulajdonságok 2. sor	Harmonizált szabvány	FKD S	FKD S C1	FKD S C2	PTP035	DP-12
Forma/alak/felületképzés		Nem	Nem	Nem	Nem	Nem
Hővezető képesség alcsoportja		-	-	-	-	-
Lambda D	4.2.1	0,036	0,036	0,036	0,036	0,036
Hőellenállás	4.2.1	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén
Vastagságtartomány (mm)	4.2.3	60-220	60-220	60-220	60-180	30-140
Vastagságtűrés	4.2.3	T5	T5	T5	T5	T4
Tűzzel szembeni viselkedés	4.2.6	A1	A1	A1	A1	A1
Égés folyamatos izzással	4.3.15	-	-	-	-	-
Méretállandóság (70 °C/90% relatív páratartalom)	4.3.2	DS(TH)	DS(TH)	DS(TH)	DS(TH)	DS(T+)
Összenyomási feszültség	4.3.3	CS(10)30	CS(10)30	CS(10)30	CS(10)30	-
Felületekre merőleges szakítószilárdság	4.3.4	TR10	TR10	TR10	TR10	-
Pontszerű terhelés	4.3.5	-	-	-	-	-
Összenyomási tartósfolyás	4.3.6	-	-	-	-	-
Rövid vízfelvétel	4.3.7.1	WS	WS	WS	WS	WS
Hosszú idejű vízfelvétel	4.3.7.2	WL(P)	WL(P)	WL(P)	WL(P)	WL(P)
Vízgőz-áteresztés	4.3.8	MU 1	MU 1	MU 1	MU3,5	-
Dinamikus merevség	4.3.9	-	-	-	-	-
Összenyomhatóság	4.3.10.4	-	-	-	-	-
Hangelnyelés	4.3.11	-	-	-	-	-
Légáram-ellenállás	4.3.12	-	-	-	-	AFr25
Veszélyes anyagok kibocsátása	4.3.13	-	-	-	-	-
Tartóssági tulajdonságok	4.2.7	-	-	-	-	-

Alapvető tulajdonságok 2. sor	Harmonizált szabvány	TPT			BS-12
Forma/alak/felületképzés		Nem	Nem	Nem	Nem
Hővezető képesség alcsoportja		-	-	-	-
Lambda D	4.2.1	0,036	0,036	0,036	0,036
Hőellenállás	4.2.1	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén	Lásd a termék címkéjén
Vastagságtartomány (mm)	4.2.3	30	35-50	60-80	30-140
Vastagságtűrés	4.2.3	T7	T7	T7	T4
Tűzzel szembeni viselkedés	4.2.6	A1	A1	A1	A1
Égés folyamatos izzással	4.3.15	-	-	-	-
Méretállandóság (70 °C/90% relatív páratartalom)	4.3.2	DS(T+)	DS(T+)	DS(T+)	-
Összenyomási feszültség	4.3.3	-	-	-	-
Felületekre merőleges szakítószilárdság	4.3.4	-	-	-	-
Pontszerű terhelés	4.3.5	-	-	-	-
Összenyomási tartósfolyás	4.3.6	-	-	-	-
Rövid vízfelvétel	4.3.7.1	WS	WS	WS	-
Hosszú idejű vízfelvétel	4.3.7.2	-	-	-	-
Vízgőz-áteresztés	4.3.8	-	-	-	-
Dinamikus merevség	4.3.9	SD25	SD20	SD15	-
Összenyomhatóság	4.3.10.4	CP2	CP2	CP2	-
Hangelnyelés	4.3.11	-	-	-	-
Légáram-ellenállás	4.3.12	AFr5	AFr5	AFr5	AFr20
Veszélyes anyagok kibocsátása	4.3.13	-	-	-	-
Tartóssági tulajdonságok	4.2.7	-	-	-	-

10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.

Ennek a teljesítménynyilatkozatnak a kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Marian Tkac - Üzemvezető
(Név és beosztás)



Nova Bana – 01/07/2013
(A kiállítás helye és dátuma)

(Aláírás)