

Teljesítménynyilatkozat

R4308MPCPR

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:
FKD N Thermal, SMARTwall N, SMARTwall N C1, SMARTwall N C2.
2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, amely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk (4) bekezdésében előírtaknak megfelelően:
Lásd a termék címkén.
3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:
Épületek hőszigetelése (ThIB) EN 13162:2012
4. 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,
Deutschland
www.knaufinsulation.com
Kapcsolat: dop@knaufinsulation.com
5. 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.
6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. mellékletben szereplők szerinti rendszer vagy rendszerek:
 - AVCP 1-es rendszer: tűzzel szembeni viselkedés
 - AVCP 3-as rendszer: belső mérések a mechanikai és a hőtani jellemzők megállapítására
7. 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.
8. Olyan építési termékekre vonatkozó gyártói nyilatkozat esetén, amelyekre európai műszaki értékelést adtak ki:
Nem alkalmazható.

9. Deklarált teljesítmény:

Lényeges tulajdonságok	R4308MPCPR			Harmonizált műszaki szabvány
	Teljesítmény	FKD N Thermal SMARTwall N	SMARTwall N C1 SMARTwall N C2	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	0,034	0,034	EN 13162:2012
	Hővezetési ellenállás	Lásd a termékcímken		
	Vastagsági tartomány (mm)	40 – 245	40 – 245	
	Vastagsági tűrés	T5	T5	
Tűzveszélyesség Tűzvédelmi osztály	Tűzveszélyesség	A1	A1	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD	NPD	
Húzó/Hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság ^d	TR7,5	TR7,5	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	CS(10)25	CS(10)25	
	Pontszerű terhelés	NPD	NPD	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	NPD	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők ^a	NPD	NPD	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás ^b	NPD	NPD	
	Hővezetési tényező ^b	NPD	NPD	
	Tartóssági jellemzők ^c	NPD	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	WS	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	MU1	MU1	
Testhangátviteli mutató (padlókra)	Dinamikai merevség	NPD	NPD	
	Vastagság ^{dL}	NPD	NPD	
	Összenyomhatóság ^c	NPD	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	NPD	
Akustikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása ^e	NPD	NPD	
NPD – Nincs teljesítményérték meghatározva				

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

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

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Marian Tkac - Üzemvezető
(Név és beosztás)



(Aláírás)

Nova Bana – 01/03/2015
(A kiállítás helye és dátuma)

- ^a Nincs változás az ásványgyapot termékek tűzvédelmi tulajdonságaiban.
Az ásványgyapot termékek tűzzel szemben tanúsított viselkedése nem romlik az idők folyamán. Az Euroclass osztályba sorolás a szervesanyag tartalomhoz kapcsolódik, amely nem változik az idők folyamán.
- ^b Az ásványgyapot termékek hővezetési tényezője nem változik az idők folyamán. A tapasztalatok szerint a szálak szerkezet stabil, a szálak közötti üregek légköri levegőn kívül más gázt nem tartalmaznak.
- ^c Mérettartósság (csak vastagságra vonatkozóan)
- ^d A jellemző az anyag kezelésére és beépítésére is vonatkozik.
- ^e Az európai vizsgálati módszerek fejlesztés alatt.
- ^f Érvényes és alkalmazható többretegű termékekre is.