

# Teljesítménynyilatkozat

## G4222CPCPR

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:  
CLASSIC 044, EKOROLL
2. Felhasználás célja(i):  
Épületek hőszigetelése(ThIB)
3. Gyártó:  
Knauf Insulation, spol. s.r.o.  
Pod Dolní drahou 110, 417 42 Krupka  
Czech Republic  
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. A meghatalmazott képviselő:  
Nem alkalmazható
5. Az AVCP-rendszer(ek):  
AVCP 1-es rendszer: tűzzel szembeni viselkedés  
AVCP 3-as rendszer a többi jellemző szempontjából
- 6a. Harmonizált szabvány:  
  
EN 13162:2012 + A1:2015

Bejelentett szerv(ek):

AVCP System 1: (tanúsítási testület) 1020 - TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p. - - -

AVCP System 3: (Bejelentett vizsgálólaboratórium) 1020 - TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p. 0764 - Materialprüfanstalt für das Bauwesen und Produktionstechnik (MPA H) - - - - -

- 6b. Európai értékelési dokumentum: nem alkalmazható  
Európai műszaki értékelés: nem alkalmazható  
Műszaki értékelést végző szerv: nem alkalmazható  
Bejelentett szerv(ek): nem alkalmazható
7. Deklarált teljesítmény  
Lásd a következő oldalon

Lényeges tulajdonságok	G4222CPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	CLASSIC 044	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	$\lambda_D$ 0,044	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	50 - 220	
	Vastagság tűrés	T1	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a})	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

Lényeges tulajdonságok	G4222CPCPR		Harmonizált Műszaki Szabvány
	Teljesítmény {f}	EKOROLL	
Hővezetési ellenállás	Hővezetési tényező (W/mK)	$\lambda_D$ 0,044	EN 13162:2012 + A1:2015
	Hővezetési ellenállás	Lásd a teljesítménytáblázatot	
	Vastagsági tartomány (mm)	50 - 220	
	Vastagság tűrés	T1	
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyesség	A1	
A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén	Tartóssági jellemzők	NPD {a}	
Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben	Hővezetési ellenállás	NPD{b}	
	Hővezetési tényező	NPD	
	Tartóssági jellemzők	NPD {c}	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség / Nyomószilárdság	NPD	
	Pontszerű terhelés	NPD	
húzó/hajlítószilárdság	Felületekre merőleges irányú húzószilárdság	NPD {d}	
Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	
Vízáteresztő képesség	Rövid idejű vízfelvétel	NPD	
	Hosszú idejű vízfelvétel	NPD	
Páraáteresztő képesség	Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás	NPD	
Testhangátviteli mutató (padlókr{a})	Dinamikai merevség	NPD	
	Vastagság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Akusztikai elnyelési tényező	Hangelnyelés	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Áramlási ellenállás	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása	NPD {e}	
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	NPD {e}	
NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva			

8. Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció:

Nem alkalmazható

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek.

A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

Hővezetési ellenállás														
[mm]	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
[m <sup>2</sup> K/W]	1,10	1,35	1,55	1,80	2,00	2,25	2,50	2,70	2,95	3,15	3,40	3,60	3,85	4,05
[mm]	190	200	210	220										
[m <sup>2</sup> K/W]	4,30	4,50	4,75	5,00										

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Radek Bedrna - Managing Director KIEE

(Név és beosztás)



Krupka - 07-06-21

(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 többrétegű termékekre is.