

# Ekspluatācijas Īpašību Deklarācija

## B4222JPCPR

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:  
SUPAFIL LOFT PLUS, SUPAFIL LOFT PRO
2. Paredzētais izmantojums:  
Pastatų šilumos izoliacija (ThIB)
3. Ražotājs:  
Knauf Insulation, spol. s.r.o.  
Pod Dolní drahou 110, 417 42 Krupka  
Czech Republic  
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Pilnvarotais pārstāvis:  
Nav piemērojams.
5. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as):  
Uzliesmošanas pakāpe – AVCP 4. sistēma  
Citas īpašības – AVCP 3. sistēma
- 6a. Saskaņotais standarts:  
  
EN 14064-1:2010  
  
Paziņotā(-ās) iestāde(-es):  
AVCP 3. Sistēma : TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p.(pilnvarotā sertifikācijas iestāde Nr. 1020), - (pilnvarotā sertifikācijas iestāde Nr. -)
- 6b. Eiropas novērtējuma dokuments: Nav piemērojams  
Eiropas tehniskais novērtējums: Nav piemērojams  
Tehniskā novērtējuma iestāde: Nav piemērojams  
Paziņotā(-ās) iestāde(-es): Nav piemērojams
7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:  
Skatīties nākošo lapaspusi

Būtiskās raksturīpašības.	B4222JPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja	SUPAFIL LOFT PLUS	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	EN 14064-1:2010
Ūdenscaurlaidība	ūdens absorbcija	WS	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	0,037	
	Izolācijas biezums	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība	MU1	
Ilgstoša kvēlojošā degšana	Ilgstoša kvēlojošā degšana	NPD	
Uzliesmošanas pakāpes noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	-	NPD {b}	
Termiskā izturība pie novecošanās / degradācijas	Siltumnoturība	NPD {c}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Nosēšanās	S1	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

**Veiktspējas Tabula**

**SUPAFIL LOFT PLUS**

**22 kg/m<sup>3</sup>**

Deklarētais siltumnoturības līmenis	Biezums pēc nosēšanās	Minimālais biezums pēc ieklāšanas	Minimālais segums	Minimālais iepakojumu patēriņš
(m <sup>2</sup> .K/W)	(mm)	(mm)	(Kg/m <sup>2</sup> )	
R2,0	74	75	1.7	9.9
R2,5	93	95	2,1	12.4
R3,0	111	115	2,5	14,9
R3,50	130	135	2.9	17.3
R4,00	148	150	3.3	19.8
R4,50	167	170	3.7	22.3
R5,00	185	190	4.2	24.8
R5,50	204	210	4.6	27.2
R6,00	222	225	5.0	29.7
R6,50	241	245	5.4	32.2
R7,00	259	265	5.8	34.7
R7,50	278	285	6.2	37.1
R8,00	296	300	6.6	39.6
R8,50	315	320	7.0	42.1
R9,00	333	340	7.4	44.6
R9,50	352	360	7.9	47.1
R10,00	370	375	8.3	49.5
R10,50	389	395	8.7	52.0
R11,00	407	415	9.1	54.5
R11,50	426	430	9.5	57.0

Būtiskās raksturīpašības.	B4222JPCPR		Saskaņotais tehniskais standarts
	Veiktspēja	SUPAFIL LOFT PRO	
Uzliesmošanas pakāpe	Uzliesmošanas pakāpe	A1	EN 14064-1:2010
Ūdenscaurlaidība	ūdens absorbcija	WS	
Bīstamo vielu izdalīšanās telpās	Bīstamu vielu izdalīšanās	NPD	
Siltumnoturība	Siltumvadāmība (W/mK)	0,037	
	Izolācijas biezums	NPD	
Ūdens tvaiku caurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība	MU1	
Ilgstoša kvēlojošā degšana	Ilgstoša kvēlojošā degšana	NPD	
Uzliesmošanas pakāpes noturība, novecojot/pasliktinoties kvalitātei	-	NPD {b}	
Termiskā izturība pie novecošanās / degradācijas	Siltumnoturība	NPD {c}	
	Siltumvadāmība	NPD	
	Nosēšanās	S1	
NPD - Veiktspēja nav noteikta			

**Veiktspējas Tabula**

**SUPAFIL LOFT PRO**

**22 kg/m<sup>3</sup>**

Deklarētais siltumnoturības līmenis	Biezums pēc nosēšanās	Minimālais biezums pēc iekļāšanas	Minimālais segums	Minimālais iepakojumu patēriņš
(m <sup>2</sup> .K/W)	(mm)	(mm)	(Kg/m <sup>2</sup> )	
R2,0	74	75	1.7	9.9
R2,5	93	95	2,1	12.4
R3,0	111	115	2,5	14,9
R3,50	130	135	2.9	17.3
R4,00	148	150	3.3	19.8
R4,50	167	170	3.7	22.3
R5,00	185	190	4.2	24.8
R5,50	204	210	4.6	27.2
R6,00	222	225	5.0	29.7
R6,50	241	245	5.4	32.2
R7,00	259	265	5.8	34.7
R7,50	278	285	6.2	37.1
R8,00	296	300	6.6	39.6
R8,50	315	320	7.0	42.1
R9,00	333	340	7.4	44.6
R9,50	352	360	7.9	47.1
R10,00	370	375	8.3	49.5
R10,50	389	395	8.7	52.0
R11,00	407	415	9.1	54.5
R11,50	426	430	9.5	57.0

8. Atbilstīgā tehniskā dokumentācija un/vai īpašā tehniskā dokumentācija:

Nav piemērojams.

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam.

Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Radek Bedrna - Managing Director KIEE

(uzvārds un amats)



Krupka - 19-07-21

(izdošanas vieta un datums)

- {a} Minerālvates (MW) izstrādājumu ugunsreakcijas īpašības bez izmaiņām un ugunsdrošības īpašības laika gaitā nepazeminās. Izstrādājuma Euroclass klasifikācija attiecas uz organisko vielu saturu, kas laika gaitā nevar palielināties.
- {b} Minerālvates (MW) izstrādājumu siltumvadītspēja laika gaitā nemainās, pieredze liecina, ka šķiedru struktūra ir stabila un to porās ir tikai atmosfēras gaiss
- {c} Izmēru stabilitātei tikai biežums
- {d} Šī īpašība attiecas arī uz transportēšanu un uzstādīšanu
- {e} Eiropas testēšanas metodes tiek izstrādātas
- {f} Derīgs un lietojams vairākos slāņos