

## Eksploatacinių Savybių Deklaracija

### G4222JPCPR

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:

**UNIFIT 037, TP 115, Akustic Board, Minerall Plus EXT 037, Naturboard 037**

2. Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, kaip reikalaujama pagal CPR 11 straipsnio 4 dalį:

Žiūrėti produkto etiketę

3. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją:

EN13162:2012 + A1 :2015 Statybiniai termoizoliaciniai gaminiai. Gamykliniai mineralinės vatos (MW) gaminiai. Specifikacija

4. Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir kontaktinis adresas, kaip reikalaujama pagal STR 11 straipsnio 5 dalį:

Knauf Insulation, spol. s.r.o.  
Pod Dolní drahou 110, 417 42 Krupka  
Czech Republic (Čekijos respublika)  
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com

5. Kai taikytina, įgaliotojo atstovo pavadinimas ir adresas:

Netaikoma.

6. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta V priede:

- Sistema 1: reakcija į ugnį charakteristikai
- Sistema 3: kitoms charakteristikomis

7. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas, atveju:

USTAV STAVEBNI PRAHA s.p. (notifikuota sertifikavimo įstaiga, identifikacinis numeris – Nr. 1020) atliko pirminę gamybos įrangos, gamyklos gaminių kontrolės ir nuolatinės priežiūros apžiūrą, gamyklos gaminių kontrolės atestavimą ir vertinimą bei suteikė reakcijos į ugnį charakteristikų pastovumo sertifikatą pagal 1 eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistemą.

MPA Hannover (notifikuotosios bandymų laboratorijos identifikacinis numeris – N°0764) išdavė bandymų ataskaitas, susijusias su kitomis deklaruojamomis charakteristikomis pagal 3 eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistemą.

8. Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam buvo išduotas Europos techninis įvertinimas, atveju:

Netaikoma

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės.

Darnioji techninė specifikacija EN 13162:2012 + A1:2015

Lentelė:

Esminės charakteristikos		Minerall Plus 037; Naturboard 037	TP115; Akustic Board	Unifit 037
Šiluminė varža	Šilumos laidumo koeficientas $\lambda$ , (W/mK)	0,037	0,037	0,037
	Šiluminė varža	Žr. produkto etiketę	Žr. produkto etiketę	Žr. produkto etiketę
	Storio leistinas intervalas (mm)	40-260	40-260	50-260
	Storio paklaidos klasė	T2	T2	T2
Reakcija į ugnį	Reakcija į ugnį	A1	A1	A1
Nenutrūkstamas degimas įkaitus	Nenutrūkstamas degimas įkaitus <sup>e</sup>	NPD	NPD	NPD
Tempimo arba lenkimo stipris	Statmenas paviršiui tempimo stipris <sup>d</sup>	NPD	NPD	NPD
Gniuždymo stipris	Gniuždymo įtempis arba gniuždymo stipris	NPD	NPD	NPD
	Sutelktoji apkrova	NPD	NPD	NPD
Gniuždymo stiprio ilgaamžiškumas veikiant senėjimui ir irimui	Valkšnumas gniuždant	NPD	NPD	NPD
Reakcijos į ugnį ilgaamžiškumas veikiant šilumai, klimatiniam poveikiui, senėjimui arba irimui	Ilgaamžiškumo charakteristikos <sup>a</sup>	NPD	NPD	NPD
Šiluminės varžos ilgaamžiškumas veikiant šilumai, klimatiniam poveikiui, senėjimui arba irimui	Šilumos laidumo koeficientas <sup>b</sup>	NPD	NPD	NPD
	Šiluminė varža <sup>b</sup>	NPD	NPD	NPD
	Ilgaamžiškumo charakteristikos <sup>c</sup>	NPD	NPD	NPD
Laidumas vandeniui	Trumpalaikis vandens įmirkis	WS ( $\leq 1 \text{ kg/m}^2$ )	NPD	NPD
	Ilgalaikis vandens įmirkis	WL(P) ( $\leq 3 \text{ kg/m}^2$ )	NPD	NPD
Laidumas vandens garams	Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzija, $\mu$	MU1	MU1	MU1
Smūginio garso sklaidimo rodiklis (grindims)	Dinaminis standumas	NPD	NPD	NPD
	Storis, $d_L$	NPD	NPD	NPD
	Suspaudžiamumas, $c^d$	NPD	NPD	NPD
	Savitoji orinė varža	NPD	NPD	NPD
Garso sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD	NPD	NPD
Tiesiogiai ore sklindančio garso izoliacijos rodiklis	Savitoji orinė varža	AFr5	AFr5	AFr5
Pavojingų medžiagų išsiskyrimas į vidaus aplinką	Pavojingų medžiagų išsiskyrimas <sup>e</sup>	NPD	NPD	NPD

NPD – eksploatacinė charakteristika nenustatyta

- <sup>a</sup> Laikui bėgant reakcija į ugnį nesikeičia. Pagal Euroklasę produkto klasifikacija yra susijusi su organinėmis medžiagomis kurios nekinta bėgant laikui.
- <sup>b</sup> Mineralinių vatų šilumos laidumas bėgant laikui nesikeičia, patirtis parodė, kad skaidulų struktūros stabilumui ir poringumui neturi įtakos atmosferos oras ar dujos.
- <sup>c</sup> Tik storio matmenų stabilumui.
- <sup>d</sup> Šios savybės taip pat taikomos naudojant ir montuojant
- <sup>e</sup> Europiniai bandymo metodai šiuo metu yra ruošiami.
- <sup>f</sup> Taip pat galioja ir taikoma keliuose sluoksniuose.

10. 1 ir 2 punktuose nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacinės savybės.

Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe, pagal reglamentą (EU) Nr.305/2011.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

Direktorius KIEE regionui  
(vardas, pavardė ir pareigos)  
(išdavimo vieta ir data)

Radek Bedrna



Krupka, 01-04-2018  
(vieta ir data)