

Ekspluatācijas īpašību deklarācija 19/2016

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

**ISOFAS-SE d=100-200 mm
MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-WS-WL(P)-MU1-AW1,00**

2. Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs:

Siltumizolācijai būvniecības nozarē. Attiecībā uz pieteikumiem, uz kuriem attiecas noteikumi, kas attiecas uz ugunsdrošību

3. Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrētā preču zīme un kontaktadrese, kā noteikts 11. panta 5. punktā

**ISOROC POLSKA S.A.
UL. LEŚNA 30
13-100 NIDZICA
Tālr.: +48 89 625 03 00**

4. Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā

Produktivitātes nemainīguma novērtējuma un pārbaudes sistēma – 1. un 3. sistēma

6a. Gadījumā, ja ekspluatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizstrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts:

PN-EN 13162+A1:2015-04 «Rūpnieciski ražoti minerālvates (MW) izstrādājumi».

Iestāde vai iestādes

1. sistēma – Polijas pārbaudes un sertifikācijas centrs Nr. 1434
3. sistēma – Polijas pārbaudes un sertifikācijas centrs Nr. 1434

7. Deklarētās ekspluatācijas īpašības

Būtiskie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības	un/vai līmeņi/klares	Saskaņota tehniskā specifikācija
Termiskā pretestība	Termiskā pretestība un siltumvadītspējas koeficients	$\Lambda_d 0,036 \text{ W/mK}$ $R_d - \text{Tab.1}$	PN-EN 13162+A1:2015-04
	4.2.3 Biezums	T5	
Ugunsreakcija	Eiropas klase	A1	
Ugunsreakcijas izturība kā siltuma, laika apstākļu, vecošanas/degradācijas funkcija	Īpašību noturība	Laika gaitā nemainās ^a	
Termiskās pretestības izturība kā siltuma, laika apstākļu, vecošanas/degradācijas funkcija	Termiskā pretestība un siltumvadītspējas koeficients	$\Lambda_d 0,036 \text{ W/mK}^b$ $R_d - \text{Tab.1}$	
	Īpašību noturība	DS(70,90) [$\leq 1\%$]	
Spiedes izturība	Spiedes spriegums vai spiedes izturība	CS(10)30 [kPa]	

	Punktslodze	NPD
Spiedes/lieces izturība	Stiepes stiprība perpendikulāri skaldnēm	TR10 [kPa]
Spiedes izturības noturība. Sarašanās kā vecošanas/degradācijas funkcija	Šļūde saspiežot	NPD
Ūdenscaurlaidība	Īslaicīgas ūdens iesūkšanās līmenis	WS [$\leq 1 \text{ kg/m}^2$]
	Ilglaicīgas ūdens iesūkšanās līmenis	WL(P) [$\leq 3 \text{ kg/m}^2$]
Tvaikcaurlaidība	Ūdens tvaiku caurlaidība	MU1
Trieciena trokšņa skaņas izolācijas koeficients (grīdai)	Dinamiskā neliecamība	NPD
	4.3.10.2 biezums dL	NPD
	Saspiežamība	NPD
	Gaisa plūsmas pretestība	NPD
Skaņas absorbcijas koeficients	Skaņas absorbcija	AW1,00
Tieši pārvadāma gaisa trokšņa skaņas izolācijas koeficients	Gaisa plūsmas pretestība	NPD
Bīstamo vielu emisija iekšējā vidē	Bīstamo vielu emisija	NPD ^d
Pastāvīga degšana gruzdēšanas veidā	Nepārtraukta degšana gruzdēšanas veidā	NPD ^d

^a Ugunsreakcija saglabājas neatkarīgi no temperatūras svārstību, klimatisko apstākļu iedarbības, kā arī būvizstrādājuma izmantošanas ilguma. Laika gaitā minerālvates ugunsreakcija nepasliktinās. Būvizstrādājuma klasifikācija saskaņā ar Eiropas klasi ir saistīta ar organisko vielu daudzumu, kas nevar palielināties, laukum ritot.

^b Siltumvadītspēja saglabājas neatkarīgi no temperatūras svārstību, klimatisko apstākļu iedarbības, kā arī būvizstrādājuma izmantošanas ilguma. Minerālvates izstrādājumu siltumvadītspēja saglabājas neatkarīgi no izmantošanas ilguma; pieredze liecina, ka šķiedrainās struktūras ir stabilas un nesatur citas gāzes kā vien tās, kas ir vides gaisā.

^c Par izmēru stabilitāti kā biezuma

^d ES līmenī pagaidām nav

Norādītās izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst norādītajām deklarētajām ekspluatācijas īpašībām.

Par šo izdoto ekspluatācijas īpašību deklarāciju saskaņā ar lēmumu (UE) Nr. 305/2011 ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Tab. 1

Biezums (mm)	200	190	180	170	160	150	140	130	120	110	100
R _d (m ² *K/W)	5,55	5,25	5,00	4,70	4,40	4,15	3,85	3,60	3,30	3,05	2,75

Parakstījusi ražotāja vārdā:

Paulina Čehovska, ISOROC POLSKA S.A. kvalitātes kontroles dienesta vadītāja

Ņidzicā, 30.06.2016

Paulina Čehovska

.....(paraksts)