



## EKSPLOTACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 01-0010-03

- Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas: **STEICOtherm WF-EN13171-T4-CS(10\Y)50-TR2,5-AF100**
- Tipo, partijos ar serijos numeris ar bet koks kitas elementas, pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą, ir produkto pagaminimo vieta: **Medžio plaušo plokštė, partija žr. ant pakuotės, pagaminimo vieta: STEICO Sp. z o.o., 64-700 Czarnkow/Poland**
- Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą techninę specifikaciją:  
**Pastatų termoizoliacija**
- Gamintojo pavadinimas, registruotas komercinis pavadinimas arba registruotas prekės ženklas ir adresas:  
**STEICO SE, Otto-Lilienthal-Ring 30, D-85622 Feldkirchen, Vokietija, e-mail: [info@steico.com](mailto:info@steico.com)**  
Kai taikytina, įgaliotojo atstovo pavadinimas ir adresas:  
**Netaikytina.**
- Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos, kaip nustatyta šio Reglamento IV skyriuje:  
**Sistema 3**
- Paskirtosios įstaigos pavadinimas:  
**Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, Marsbruchstraße 186, D-44287 Dortmund, Vokietija, sertifikavimo padalinys Nr 0432**
- Eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam buvo išduotas Europos techninis įvertinimas, atveju:  
Netaikoma

9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Pagrindinės charakteristikos		Savybės
Harmonizuota techninis normatyvas	EN 13171:2012	
Degumo klasė	4.2.6 Reakcija į ugnį	E
Pavojingų medžiagų išsiskyrimas į vidaus aplinką	4.3.15 Pavojingų medžiagų išsiskyrimas	NPD
Garso sugerties indeksas	Garso sugertis	NPD
Smūginio garso sklindimo rodiklis (grindims)	4.3.10 Dinaminis standumas	NPD
	4.3.11.1 Storis, dL	NPD
	4.3.11.3 Suspaudžiamumas, c d	NPD
	4.3.13 Savitoji orinė varža	AFr 100
Tiesiogiai ore sklindančio garso izoliacijos rodiklis	Savitoji orinė varža	AFr 100
Šiluminė varža	4.2.1 Šilumos laidumo koeficientas $\lambda$ , (W/mK)	0,038
	4.2.1 Šiluminė varža	Žr. lentelę Nr 2
	4.2.3 Storio leistinas intervalas (mm)	20-200
	4.2.3 Storio paklaidos klasė	T2,5
Laidumas vandeniui	4.3.8 Trumpalaikis vandens įmirkis	NPD
Laidumas vandens garams	4.3.9 Vandens garų perdavimas / vandens garų difuzija, $\mu$	1/2
Gniuždymo stipris	4.3.3 Gniuždymo įtempis arba gniuždymo stipris	NPD
	4.3.6 Sutelktoji apkrova	NPD
Šiluminės varžos ilgaamžiškumas veikiant šilumai, klimatiniam poveikiui, senėjimui arba irimui	4.2.1 Šilumos laidumo koeficientas	0,038
	4.3.2 Šiluminė varža	Žr. lentelę Nr 2
	4.3.2.2 Matmenų stabilumas	NPD
	4.3.2.2 Matmenų stabilumas veikiant ribinėms temperatūros ir drėgmės veiksniams	NPD
Reakcijos į ugnį ilgaamžiškumas veikiant šilumai, klimatiniam poveikiui, senėjimui arba irimu	Ilgaamžiškumo charakteristikos	NPD

<b>Stipris gniuždant</b>	Gniuždymo įtempis arba gniuždymo stipris	NPD
<b>Stipris tempiant statmenai [kPa]</b>	Statmenas paviršiui tempimo stipris	TR2,5

NPD – eksploatacinė charakteristika nenustatyta (ang. No Performance Determined)

**Lentelė Nr 2**


Storis mm	20	30	40	60	80	100
Šiluminė varža RD (m <sup>2</sup> *K)/W]	<b>0,50</b>	<b>0,75</b>	<b>1,05</b>	<b>1,55</b>	<b>2,10</b>	<b>2,60</b>
Storis mm	120	140	160	200		
Šiluminė varža RD (m <sup>2</sup> *K)/W]	<b>3,15</b>	<b>3,65</b>	<b>4,20</b>	<b>5,75</b>		

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

Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 4 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):

dr Michael Makas



Vystymo, tyrimų ir kokybės kontrolės  
Skyriaus direktorius

Feldkirchen, 2013.09.02