



TOIMIVUSDEKLARATSIOON

EPS 60 FASSAAD – 03.2016

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

EPS-EN 13163-T1-L2-W1-S2-P5-DS(N)2-CS(10)60-BS100-WL(T)2,5-TR100

2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist CPR artiklis 11 (4) nõuete kohaselt:
soojusisolatsioonplaat EPS 60 FASSAAD

3. Kavandatud kasutusala: hoonete soojusisolatsioon

4. Tootja:

Proplast Group OÜ

reg. nr. 12798865

KMKR nr. EE101779706

Savioja 5, Vahi küla, Tartumaa

proplast.ou@gmail.com

www.proplast.ee

5. Volitatud esindaja: pole asjakohane

6. Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem: AVCP 3

7. Ühtlustatud standard: EVS-EN 13163:2012+A1:2015

Teavitatud asutused: Vilniuse Gediminase Tehnikaülikool (VGTU) nr. 1688 ja Leedu Vabariigi siseministeeriumi allüksus Tuleohutuse kaitse ja Päästeameti tulekahjude uuringute keskus (GTC) nr. 1796 teostasid 3. süsteemi kohaselt esmased tüübikatsetused, mille kohta on esitatud katseprotokollid nr. 1688-CPR-1607, nr. 1688-CPR-1605, nr. 1688-CPR-1610, nr. 1688-CPR-1606, nr. 1668-CPR-1609, nr. 1668-CPR-1608, nr. 20-1.2016.24N.

8. Deklareeritud toimivus:

EVS-EN 13163:2012+A1:2015			Harmoneeritud tehniline spetsifikatsioon
EPS-EN 13163-T1-L2-W1-S2-P5-DS(N)2-CS(10)60-BS100-WL(T)2,5-TR100			
Põhiomadused	Toimivus		EN 13163:2012+A1:2015
Soojustakistus	soojustakistus RD	1.25 m ² ·K/W	
	paksus dN	50 mm, T2	
	soojustakistus RD	2.5 m ² ·K/W	
	paksus dN	100 mm, T2	
	soojustakistus RD	3,75 m ² ·K/W	
	paksus dN	150 mm, T2	
	soojustakistus RD	5 m ² ·K/W	
	paksus dN	200 mm, T2	
	soojuserijuhtivus λD	0,040 W/m·K	
Tuletundlikkus	Tuletundlikkus	E	
Tuletundlikkuse kestvus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise vastu	Kestvusomadused	NPD	
Soojustakistuse kestvus kuumuse, ilmastiku, vananemise/lagunemise vastu	Soojustakistus ja soojuserijuhtivus	Vastab	
	Kestvusomadused	NPD	
Mõõtmete stabiilsus laboratoorsetel normaaltingimusel		DS(N)2	
Survetugevus	Survepinge	≥CS(10)60	
Tõmbe-/painedugevus	Painedugevus	≥BS100	
	Tõmbetugevus risti pinnaga	NPD	
Survetugevuse kestvus vananemise/lagunemise vastu	Surveroome	NPD	
Veeläbilaskvus	Pikaajaline veeimavus sukeldamise teel	WL(T)2,5	
Veeauru läbilaskvus	Veeaurujuhtivus μ	20 kuni 40	
Löögimüra indeks	Dünaamiline jäikus	NPD	
	Paksus	NPD	
	Kokkusurutavus	NPD	
Ohtlike ainete emissioon ruumis olevasse keskkonda	Ohtlike ainete eraldumine	-	
Tõmbetugevus risti pinnaga		TR100	
Pikkuse tolerants		L2	
Laiuse tolerants		W1	
Paksuse tolerants		T1	
Täisnurksuse tolerants		S2	
Tasapinnalisuse tolerants		P5	

9. Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 punktis 4 nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel:

Gennadi Varkki, tootmisjuuht
Tartu, Eesti
07.03.2016

