

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

01/2013

1. Termék azonosító kódja:

ISOLIGHT MW-EN13162- T4-DS(TH)-CS(10)0,5-WS-MU1-WL(P)

2. Építőipari termék felhasználása:

A tűzvédelmi előírásoknak megfelelően gyárban előállított termékek.

3. Gyártó:

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

4. Az építőipari termék megfelelőség tanúsítási rendszere:

Rendszer 1 és rendszer 3

5. Harmonizált szabvány

PN- EN 13162:2013-05 "Gyárban előállított ásványgyapot termékek (MW) építőipari hőszigetelésre. Specifikáció"

Említett egységek:

**Rendszer 1 – Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. nr 1434
Rendszer 3 – Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. nr 1434**

6. Nyilatkozott teljesítmény:

Lényeges jellemzők	Teljesítmény	Szintek és/vagy osztályok	Harmonizált műszaki specifikációk
Tűzvédelmi osztály	Euroclass tulajdonság	A1	PN-EN 13162:2013-05
Veszélyes tárgyak hatása a belső környezetre	Veszélyes tárgyak hatása	EU szinten jelenleg nincs	PN-EN 13162:2013-05
Hangelnyelő képesség index	Hangelnyelő képesség	NPD	PN-EN 13162:2013-05
Hangterjedési index (padlóknál)	Dinamikai merevség	NPD	PN-EN 13162:2013-05
	Méretállandóság	NPD	
	Összenyomhatóság	NPD	
	Áramlási ellenállás	NPD	
Közvetlen lebegő hangszigetelési index	Áramlási ellenállás	NPD	PN-EN 13162:2013-05
Folyamatos izzás	Folyamatos izzás	EU szinten jelenleg nincs	

			PN-EN 13162:2013-05
Hővezetési tényező	Hőellenállás és hővezetés	0,037 W/mK	PN-EN 13162:2013-05
	Vastagsági tűrés	T4	
Vízfelvétel	Rövid ideig tartó vízfelvétel	WS	PN-EN 13162:2013-05
	Hosszú ideig tartó vízfelvétel	WL(P)	
Páradiffúziós ellenállás tényező	Páraáteresztés	MU1	PN-EN 13162:2013-05
Nyomófeszültség	Nyomófeszültség	CS(10)0,5	PN-EN 13162:2013-05
	Pontszerű terhelhetőség	NPD	
Tűzállóság tartóssága hő, erózió és előregedés esetén	Tartósság jellemzők	Az idő múlásával nem változik ^a	PN-EN 13162:2013-05
Hőellenállás tartóssága hő, erózió és előregedés esetén	Hőellenállás és hővezetés	Az idő múlásával nem változik ^b	PN-EN 13162:2013-05
	Tartósság jellemzők	NPD	
Húzószilárdság	Felületre merőleges húzószilárdság	NPD	PN-EN 13162:2013-05
Nyomófeszültség tartóssága előregedés esetén	Nyomás hatására bekövetkező kúszás	NPD	PN-EN 13162:2013-05

NPD – Nincs meghatározott teljesítmény

^a Az ásványgyapot tűzállósága az idő múlásával nem változik. A termék Euroclass besorolása a szerves összetételén alapul, amely az idővel nem növekszik.

^b A gyapottermékek hőellenállása az idő múlásával nem változik, a tapasztalatok azt mutatták, hogy a szálstruktúra stabil és a porozitás nem tartalmaz más gázt, csak atmoszférikus levegőt.

A fent meghatározott termék teljesítménye megfelel a nyilatkozatban feltüntetett teljesítményeknek.
A kiadott teljesítmény nyilatkozatért az Európai Parlament 305/2011/EU szabályozásának megfelelően kizárólag a gyártó felel.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Izabela Markowska – Minőségellenőr ISOROC POLSKA S.A.

Nidzica, 2015.03.27

Izabela Markowska