

TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT
08d/2016

1. Termék azonosító kódja:

ISOROOF d=100-120 mm

Tető sarokék d= 100-120 mm

MW-EN 13162-T3-DS(70,90)-CS(10)60-TR15-PL(5)600-WS-WL(P)-MU1

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+A1:2015-04 "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 |
|---|---------------------------|---|--|
| Hővezetési tényező | Hőellenállás és hővezetés | R _D Tab.1 $\lambda_D 0,039$ [W/mK] | PN- EN 13162+A1:2015-04 |
| | Vastagsági tűrés | T3 | |
| Tűzvédelmi osztály | Euroclass tulajdonság | A1 | |
| Tűzállóság tartóssága hő, erózió és előregedés esetén | Tartósság jellemzők | Az idő múlásával nem változik ^a | |
| Hőellenállás tartóssága hő, erózió és előregedés esetén | Hőellenállás és hővezetés | R _D Tab.1 $\lambda_D 0,039$ [W/mK] ^b | |

| | | |
|--|------------------------------------|------------------------------|
| | Tartósság jellemzők | DS(70,90) ^a [≤1%] |
| Nyomófeszültség | Nyomófeszültség | CS(10)60 [kPa] |
| | Pontszerű terhelhetőség | PL(5)600 [N] |
| Húzószilárdság | Felületre merőleges húzószilárdság | TR15 [kPa] |
| Nyomófeszültség tartóssága előregedés esetén | Nyomás hatására bekövetkező kúszás | NPD |
| Vízfelvétel | Rövid ideig tartó vízfelvétel | WS [≤1kg/m ²] |
| | Hosszú ideig tartó vízfelvétel | WL(P)[≤3kg/m ²] |
| Páradiffúziós ellenállás tényező | Páraáteresztés | MU1 |
| Hangterjedési index (padlóknál) | Dinamikai merevség | NPD |
| | Méretállandóság | NPD |
| | Összenyomhatóság | NPD |
| | Áramlási ellenállás | NPD |
| Hangelnyelő képesség index | Hangelnyelő képesség | NPD |
| Közvetlen lebegő hangszigetelési index | Áramlási ellenállás | NPD |
| Veszélyes tárgyak hatása a belső környezetre | Veszélyes tárgyak hatása | NPD ^d |
| Folyamatos izzás | Folyamatos izzás | NPD ^d |

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.

^c A méretstabilitás, mint a vastagság.

^d EU szinten jelenleg nincs.

Tab. 1

| | | | | | | |
|--------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Vastagsági tűrés (mm) | 150 | 140 | 130 | 120 | 110 | 100 |
| R _D (m ² *K/W) | 3,80 | 3,55 | 3,30 | 3,05 | 2,80 | 2,55 |

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, 2017.06.01

Izabela Markowska