

**TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT**  
**03b/2013**

1. Termék azonosító kódja:

**ISOFAS d=100-200 MW-EN13162- T4-DS(TH)-WS-MU1-AW1-CS(10)30-TR10-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 megfelelés 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:

| <b>Lényeges jellemzők</b>                    | <b>Teljesítmény</b>      | <b>Szintek és/vagy osztályok</b> | <b>Harmonizált műszaki specifikációk</b> |
|--|--------------------------|----------------------------------|--|
| 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     | AW1                              | 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          | 0,036 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)30                                   | PN-EN 13162:2013-05 |
|   | Pontszerű terhelhetőség            | NPD  |                     |
| Tűzállóság tartóssága hő, erózió és előregedés esetén   | Tartósság jellemzők                | Az idő múlásával nem változik <sup>a</sup> | PN-EN 13162:2013-05 |
| Hőellenállás tartóssága hő, erózió és előregedés esetén | Hőellenállás és hővezetés          | Az idő múlásával nem változik <sup>b</sup> | PN-EN 13162:2013-05 |
|   | Tartósság jellemzők                | NPD  |                     |
| Húzószilárdság  | Felületre merőleges húzószilárdság | TR 10                                      | PN-EN 13162:2013-05 |
| Nyomófeszültség tartóssága előregedés esetén            | Nyomás hatására bekövetkező kúszás | NPD  | PN-EN 13162:2013-05 |

NPD – Nincs meghatározott teljesítmény

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

<sup>b</sup> 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, 2014.07.21.

*Izabela Markowska*