

Declaration of Performance (DOP)

**ProRox LM 930 ALU<sup>HU</sup>**

DOP No: PROLM930ALUHU-02

Issue Date: 01.07.2020

Print Date: 02.02.2023, 09:58 CET



Ezen dokumentum a következő számú CE Tanúsítvány alapján került kiadásra: «V2»

1. A termék típusának egyedi azonosító kódja: ProRox LM 930 ALU<sup>HU</sup>
2. A terméket beazonosító terméktípus és sorozatszám a CPR 11(4) pontja szerint: Lásd a kereskedelmi nevet a termék címkéjén.
3. Az építési termékek a gyártó által meghatározott rendeltetése az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban: Épületgépészeti és ipari hőszigetelő termékek (ThIBEII).
4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve vagy bejegyzett védjegye és címe a 11(5) sz. cikk alapján:  
ROCKWOOL Hungary Kft., 8300 Tapolca, Keszthelyi út 53, Hungary
5. Ahol alkalmazható: a 12(2). pontban meghatározottak alapján jogosult illetékes képviselő neve és címe. Nem lényeges.
6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, megfelelő rendszer a CPR alapján, V. melléklet: 1. és 3. rendszerek
7. A teljesítmény nyilatkozatban feltüntetett építési termék harmonizált szabvány alapján készült: A 0751 számú bejelentett ellenőrző szerv elvégezte és lefolytatta a termék típusának meghatározását, a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatot, valamint az üzemi gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét, vizsgálatát és értékelését, és kiadta a tűzállóság állandóságáról szóló nyilatkozatot.  
A 0751 számú bejelentett tesztlabor megalkotta a vizsgálati jegyzőkönyveket az egyéb fontos jellemzőkre.
8. Nyilatkozatban rögzített teljesítmény

| Alapvető jellemzők  |                          | Teljesítmény   |       |       |       |       |       |       | Harmonizált technikai specifikációk |
|---|--------------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------------------|
| <b>Tűzállóság</b>   |                          | A1   |       |       |       |       |       |       | EN 14303:2009+A1:2013               |
| <b>Akustikai abszorpció mutató</b>                                    |                          | Hangelnyelés: NPD  |       |       |       |       |       |       |                                     |
| <b>Hőellenállás</b>   | <b>Hővezető képesség</b> | T (°C)   | 50    | 100   | 150   | 200   | 250   | 300   |                                     |
|   |                          | λ (W/mK)   | 0,047 | 0,057 | 0,069 | 0,085 | 0,105 | 0,130 |                                     |
|   |                          | T (°C)   | 350   | 400   | 500   | -     | -     | -     |                                     |
|   |                          | λ (W/mK)   | 0,159 | 0,193 | 0,270 | -     | -     | -     |                                     |
| <b>Vastagság</b>  |                          | Dn 20 mm - 120 mm, Tolerance class T4                      |       |       |       |       |       |       |                                     |
| <b>Vízáteresztő-képesség</b>  |                          | Vízfelvétel: WS1 (≤ 1 kg/m <sup>2</sup> )                  |       |       |       |       |       |       |                                     |
| <b>Páraáteresztő képesség</b>   |                          | Vízgőzdiffúzióval egyenértékű légréteg vastagság: NPD      |       |       |       |       |       |       |                                     |
| <b>Nyomószilárdság</b>  |                          | Nyomószilárdság 10%-os deformáció esetén: NPD              |       |       |       |       |       |       |                                     |
| <b>Korrozív anyagok kibocsátási mennyisége</b>                        |                          | Vízben oldódó klorid-ionok mennyisége: NPD<br>pH-érték:NPD |       |       |       |       |       |       |                                     |
| <b>Veszélyes anyagok kibocsátása</b>                                  |                          | NPD  |       |       |       |       |       |       |                                     |
| <b>Folyamatos izzás</b>   |                          | NPD  |       |       |       |       |       |       |                                     |
| <b>Tűzreakció tartóssága az öregedéssel / lebomlással</b>             |                          | NPD  |       |       |       |       |       |       |                                     |
| <b>A hőellenállás tartóssága az öregedéssel / lebomlással szemben</b> |                          | NPD  |       |       |       |       |       |       |                                     |
| <b>Tűzreakció tartóssága az magas hőmérséklettel szemben</b>          |                          | NPD  |       |       |       |       |       |       |                                     |
| <b>A hőellenállás tartóssága a magas hőmérséklettel szemben</b>       |                          | Maximális üzemi hőmérséklet: St(+500 (= 500 °C)            |       |       |       |       |       |       |                                     |

Az 1. és 2. pontokban megjelölt termék teljesítménye megfelel a 8. pontban megadott teljesítménynek. Jelen teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban megnevezett gyártó felelős.

A gyártó nevében és helyett aláírta:

 Kiss Nándorné  
 Quality assurance and Environmental Manager



Tapolca, 01.07.2020