

# Teljesítménynyilatkozat

## W4312APCPR

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:  
Heraklith A2, Heraklith A2-C, Heraklith A2-C FACADE, Heraklith A2-AGRO, Heraklith, Heraklith C, Heraklith C FACADE, Heraklith AGRO, Heraklith M, Heraklith A2-M
2. Felhasználás célja(i):  
Épületek hőszigetelése(ThIB)
3. Gyártó:  
Knauf Insulation Kft.  
Ipartelep, 8924 Alsonemesapati / Zalaegerszeg  
Hungary  
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. A meghatalmazott képviselő:  
Nem alkalmazható
5. Az AVCP-rendszer(ek):  
AVCP 1-es rendszer: tűzzel szembeni viselkedés  
AVCP 3-as rendszer a többi jellemző szempontjából
- 6a. Harmonizált szabvány:  
  
EN 13168:2012 + A1:2015  
  
Bejelentett szerv(ek):  
AVCP 1-es : Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München (0751-es sz. tanúsítási testület),  
AVCP 3-as : Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München (0751-es sz. tanúsítási testület)
- 6b. Európai értékelési dokumentum: nem alkalmazható  
Európai műszaki értékelés: nem alkalmazható  
Műszaki értékelést végző szerv: nem alkalmazható  
Bejelentett szerv(ek): nem alkalmazható
7. Deklarált teljesítmény  
Lásd a következő oldalon

| Lényeges tulajdonságok  | W4312APCPR                                  |                                   | Harmonizált Műszaki Szabvány |
|---|---|-----------------------------------|------------------------------|
|   | Teljesítmény                                | Heraklith                         |                              |
| Hővezetési ellenállás   | Hővezetési tényező (W/mK)                   | $\lambda_D$ 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015      |
|   | Hővezetési ellenállás                       | Lásd a termékcímkén.              |                              |
|   | Vastagsági tartomány (mm)                   | 15-35   50-100                    |                              |
|   | Vastagság tűrés                             | T1   T1                           |                              |
| Tűzveszélyesség   | Tűzveszélyesség                             | B,s1,d0   B,s1,d0                 |                              |
| A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén           | Tartóssági jellemzők                        | NPD {a}                           |                              |
| Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben | Hővezetési ellenállás                       | NPD {b}                           |                              |
|   | Hővezetési tényező                          | NPD                               |                              |
|   | Tartóssági jellemzők                        | NPD {c}                           |                              |
| Nyomószilárdság   | Nyomófeszültség / Nyomószilárdság           | CS(10)200   CS(10)150             |                              |
|   | Pontszerű terhelés                          | NPD                               |                              |
| húzó/hajlítószilárdság  | Felületekre merőleges irányú húzószilárdság | NPD {d}                           |                              |
|   | Hajlítószilárdság                           | NPD {d}                           |                              |
| Páraáteresztő képesség  | Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás     | NPD                               |                              |
| Vízáteresztő képesség   | Rövid idejű vízfelvétel                     | NPD                               |                              |
| Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben                                    | Nyomás hatására bekövetkező kúszás          | NPD                               |                              |
| Akusztikai elnyelési tényező  | Hangelnyelés                                | NPD                               |                              |
| Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe   | Veszélyes anyagok kibocsátása               | NPD {e}                           |                              |
| Folyamatos izzás  | Folyamatos izzás                            | NPD {e}                           |                              |
| NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva  |   |                                   |                              |

| Lényeges tulajdonságok  | W4312APCPR                                  |                                   | Harmonizált Műszaki Szabvány |
|---|---|-----------------------------------|------------------------------|
|   | Teljesítmény                                | Heraklith A2                      |                              |
| Hővezetési ellenállás   | Hővezetési tényező (W/mK)                   | $\lambda_D$ 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015      |
|   | Hővezetési ellenállás                       | Lásd a termékcímkén.              |                              |
|   | Vastagsági tartomány (mm)                   | 15-35   50-75                     |                              |
|   | Vastagság tűrés                             | T1   T1                           |                              |
| Tűzveszélyesség   | Tűzveszélyesség                             | A2,s1,d0   A2,s1,d0               |                              |
| A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén           | Tartóssági jellemzők                        | NPD {a}                           |                              |
| Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben | Hővezetési ellenállás                       | NPD {b}                           |                              |
|   | Hővezetési tényező                          | NPD                               |                              |
|   | Tartóssági jellemzők                        | NPD {c}                           |                              |
| Nyomószilárdság   | Nyomófeszültség / Nyomószilárdság           | CS(10)200   CS(10)150             |                              |
|   | Pontszerű terhelés                          | NPD                               |                              |
| húzó/hajlítószilárdság  | Felületekre merőleges irányú húzószilárdság | NPD {d}                           |                              |
|   | Hajlítószilárdság                           | NPD {d}                           |                              |
| Páraáteresztő képesség  | Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás     | NPD                               |                              |
| Vízáteresztő képesség   | Rövid idejű vízfelvétel                     | NPD                               |                              |
| Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben                                    | Nyomás hatására bekövetkező kúszás          | NPD                               |                              |
| Akusztikai elnyelési tényező  | Hangelnyelés                                | NPD                               |                              |
| Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe   | Veszélyes anyagok kibocsátása               | NPD {e}                           |                              |
| Folyamatos izzás  | Folyamatos izzás                            | NPD {e}                           |                              |
| NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva  |   |                                   |                              |

| Lényeges tulajdonságok  | W4312APCPR                                  |                       | Harmonizált Műszaki Szabvány |
|---|---|-----------------------|------------------------------|
|   | Teljesítmény                                | Heraklith A2-AGRO     |                              |
| Hővezetési ellenállás   | Hővezetési tényező (W/mK)                   | $\lambda_D$ 0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015      |
|   | Hővezetési ellenállás                       | Lásd a termékcímken.  |                              |
|   | Vastagsági tartomány (mm)                   | 25                    |                              |
|   | Vastagság tűrés                             | T1                    |                              |
| Tűzveszélyesség   | Tűzveszélyesség                             | A2,s1,d0              |                              |
| A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén           | Tartóssági jellemzők                        | NPD {a}               |                              |
| Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben | Hővezetési ellenállás                       | NPD{b}                |                              |
|   | Hővezetési tényező                          | NPD                   |                              |
|   | Tartóssági jellemzők                        | NPD {c}               |                              |
| Nyomószilárdság   | Nyomófeszültség / Nyomószilárdság           | CS(10)200             |                              |
|   | Pontszerű terhelés                          | NPD                   |                              |
| húzó/hajlítószilárdság  | Felületekre merőleges irányú húzószilárdság | NPD {d}               |                              |
|   | Hajlítószilárdság                           | NPD {d}               |                              |
| Páraáteresztő képesség  | Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás     | NPD                   |                              |
| Vízáteresztő képesség   | Rövid idejű vízfelvétel                     | NPD                   |                              |
| Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben                                    | Nyomás hatására bekövetkező kúszás          | NPD                   |                              |
| Akusztikai elnyelési tényező  | Hangelnyelés                                | NPD                   |                              |
| Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe   | Veszélyes anyagok kibocsátása               | NPD {e}               |                              |
| Folyamatos izzás  | Folyamatos izzás                            | NPD {e}               |                              |
| NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva  |   |                       |                              |

| Lényeges tulajdonságok  | W4312APCPR                                  |                                   | Harmonizált Műszaki Szabvány |
|---|---|-----------------------------------|------------------------------|
|   | Teljesítmény                                | Heraklith A2-C                    |                              |
| Hővezetési ellenállás   | Hővezetési tényező (W/mK)                   | $\lambda_D$ 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015      |
|   | Hővezetési ellenállás                       | Lásd a termékcímkén.              |                              |
|   | Vastagsági tartomány (mm)                   | 15-35   50-75                     |                              |
|   | Vastagság tűrés                             | T1   T1                           |                              |
| Tűzveszélyesség   | Tűzveszélyesség                             | A2,s1,d0   A2,s1,d0               |                              |
| A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén           | Tartóssági jellemzők                        | NPD {a}                           |                              |
| Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben | Hővezetési ellenállás                       | NPD {b}                           |                              |
|   | Hővezetési tényező                          | NPD                               |                              |
|   | Tartóssági jellemzők                        | NPD {c}                           |                              |
| Nyomószilárdság   | Nyomófeszültség / Nyomószilárdság           | CS(10)200   CS(10)150             |                              |
|   | Pontszerű terhelés                          | NPD                               |                              |
| húzó/hajlítószilárdság  | Felületekre merőleges irányú húzószilárdság | NPD {d}                           |                              |
|   | Hajlítószilárdság                           | NPD {d}                           |                              |
| Páraáteresztő képesség  | Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás     | NPD                               |                              |
| Vízáteresztő képesség   | Rövid idejű vízfelvétel                     | NPD                               |                              |
| Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben                                    | Nyomás hatására bekövetkező kúszás          | NPD                               |                              |
| Akusztikai elnyelési tényező  | Hangelnyelés                                | NPD                               |                              |
| Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe   | Veszélyes anyagok kibocsátása               | NPD {e}                           |                              |
| Folyamatos izzás  | Folyamatos izzás                            | NPD {e}                           |                              |
| NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva  |   |                                   |                              |

| Lényeges tulajdonságok  | W4312APCPR                                  |                                   | Harmonizált Műszaki Szabvány |
|---|---|-----------------------------------|------------------------------|
|   | Teljesítmény                                | Heraklith A2-C FACADE             |                              |
| Hővezetési ellenállás   | Hővezetési tényező (W/mK)                   | $\lambda_D$ 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015      |
|   | Hővezetési ellenállás                       | Lásd a termékcímkén.              |                              |
|   | Vastagsági tartomány (mm)                   | 15-35   50-75                     |                              |
|   | Vastagság tűrés                             | T1   T1                           |                              |
| Tűzveszélyesség   | Tűzveszélyesség                             | A2,s1,d0   A2,s1,d0               |                              |
| A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén           | Tartóssági jellemzők                        | NPD {a}                           |                              |
| Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben | Hővezetési ellenállás                       | NPD {b}                           |                              |
|   | Hővezetési tényező                          | NPD                               |                              |
|   | Tartóssági jellemzők                        | NPD {c}                           |                              |
| Nyomószilárdság   | Nyomófeszültség / Nyomószilárdság           | CS(10)200   CS(10)150             |                              |
|   | Pontszerű terhelés                          | NPD                               |                              |
| húzó/hajlítószilárdság  | Felületekre merőleges irányú húzószilárdság | NPD {d}                           |                              |
|   | Hajlítószilárdság                           | NPD {d}                           |                              |
| Páraáteresztő képesség  | Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás     | NPD                               |                              |
| Vízáteresztő képesség   | Rövid idejű vízfelvétel                     | NPD                               |                              |
| Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben                                    | Nyomás hatására bekövetkező kúszás          | NPD                               |                              |
| Akusztikai elnyelési tényező  | Hangelnyelés                                | NPD                               |                              |
| Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe   | Veszélyes anyagok kibocsátása               | NPD {e}                           |                              |
| Folyamatos izzás  | Folyamatos izzás                            | NPD {e}                           |                              |
| NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva  |   |                                   |                              |

| Lényeges tulajdonságok  | W4312APCPR                                  |                                   | Harmonizált Műszaki Szabvány |
|---|---|-----------------------------------|------------------------------|
|   | Teljesítmény                                | Heraklith A2-M                    |                              |
| Hővezetési ellenállás   | Hővezetési tényező (W/mK)                   | $\lambda_D$ 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015      |
|   | Hővezetési ellenállás                       | Lásd a termékcímkén.              |                              |
|   | Vastagsági tartomány (mm)                   | 15-35   50-75                     |                              |
|   | Vastagság tűrés                             | T1   T1                           |                              |
| Tűzveszélyesség   | Tűzveszélyesség                             | A2,s1,d0   A2,s1,d0               |                              |
| A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén           | Tartóssági jellemzők                        | NPD {a}                           |                              |
| Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben | Hővezetési ellenállás                       | NPD {b}                           |                              |
|   | Hővezetési tényező                          | NPD                               |                              |
|   | Tartóssági jellemzők                        | NPD {c}                           |                              |
| Nyomószilárdság   | Nyomófeszültség / Nyomószilárdság           | CS(10)200   CS(10)150             |                              |
|   | Pontszerű terhelés                          | NPD                               |                              |
| húzó/hajlítószilárdság  | Felületekre merőleges irányú húzószilárdság | NPD {d}                           |                              |
|   | Hajlítószilárdság                           | NPD {d}                           |                              |
| Páraáteresztő képesség  | Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás     | NPD                               |                              |
| Vízáteresztő képesség   | Rövid idejű vízfelvétel                     | NPD                               |                              |
| Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben                                    | Nyomás hatására bekövetkező kúszás          | NPD                               |                              |
| Akusztikai elnyelési tényező  | Hangelnyelés                                | NPD                               |                              |
| Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe   | Veszélyes anyagok kibocsátása               | NPD {e}                           |                              |
| Folyamatos izzás  | Folyamatos izzás                            | NPD {e}                           |                              |
| NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva  |   |                                   |                              |

| Lényeges tulajdonságok   | W4312APCPR                                  |                       | Harmonizált Műszaki Szabvány |
|--|---|-----------------------|------------------------------|
|  | Teljesítmény                                | Heraklith AGRO        |                              |
| Hővezetési ellenállás  | Hővezetési tényező (W/mK)                   | $\lambda_D$ 0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015      |
|  | Hővezetési ellenállás                       | Lásd a termékcímken.  |                              |
|  | Vastagsági tartomány (mm)                   | 25                    |                              |
|  | Vastagság tűrés                             | T1                    |                              |
| Tűzveszélyesség  | Tűzveszélyesség                             | B,s1,d0               |                              |
| A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén          | Tartóssági jellemzők                        | NPD {a}               |                              |
| Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben | Hővezetési ellenállás                       | NPD{b}                |                              |
|  | Hővezetési tényező                          | NPD                   |                              |
|  | Tartóssági jellemzők                        | NPD {c}               |                              |
| Nyomószilárdság  | Nyomófeszültség / Nyomószilárdság           | CS(10)200             |                              |
|  | Pontszerű terhelés                          | NPD                   |                              |
| húzó/hajlítószilárdság   | Felületekre merőleges irányú húzószilárdság | NPD {d}               |                              |
|  | Hajlítószilárdság                           | NPD {d}               |                              |
| Páraáteresztő képesség   | Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás     | NPD                   |                              |
| Vízáteresztő képesség  | Rövid idejű vízfelvétel                     | NPD                   |                              |
| Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben                                   | Nyomás hatására bekövetkező kúszás          | NPD                   |                              |
| Akusztikai elnyelési tényező   | Hangelnyelés                                | NPD                   |                              |
| Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe  | Veszélyes anyagok kibocsátása               | NPD {e}               |                              |
| Folyamatos izzás   | Folyamatos izzás                            | NPD {e}               |                              |
| NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva   |   |                       |                              |



| Lényeges tulajdonságok  | W4312APCPR                                  |                                   | Harmonizált Műszaki Szabvány |
|---|---|-----------------------------------|------------------------------|
|   | Teljesítmény                                | Heraklith C                       |                              |
| Hővezetési ellenállás   | Hővezetési tényező (W/mK)                   | $\lambda_D$ 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015      |
|   | Hővezetési ellenállás                       | Lásd a termékcímkén.              |                              |
|   | Vastagsági tartomány (mm)                   | 15-35   50-100                    |                              |
|   | Vastagság tűrés                             | T1   T1                           |                              |
| Tűzveszélyesség   | Tűzveszélyesség                             | B,s1,d0   B,s1,d0                 |                              |
| A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén           | Tartóssági jellemzők                        | NPD {a}                           |                              |
| Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben | Hővezetési ellenállás                       | NPD {b}                           |                              |
|   | Hővezetési tényező                          | NPD                               |                              |
|   | Tartóssági jellemzők                        | NPD {c}                           |                              |
| Nyomószilárdság   | Nyomófeszültség / Nyomószilárdság           | CS(10)200   CS(10)150             |                              |
|   | Pontszerű terhelés                          | NPD                               |                              |
| húzó/hajlítószilárdság  | Felületekre merőleges irányú húzószilárdság | NPD {d}                           |                              |
|   | Hajlítószilárdság                           | NPD {d}                           |                              |
| Páraáteresztő képesség  | Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás     | NPD                               |                              |
| Vízáteresztő képesség   | Rövid idejű vízfelvétel                     | NPD                               |                              |
| Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben                                    | Nyomás hatására bekövetkező kúszás          | NPD                               |                              |
| Akusztikai elnyelési tényező  | Hangelnyelés                                | NPD                               |                              |
| Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe   | Veszélyes anyagok kibocsátása               | NPD {e}                           |                              |
| Folyamatos izzás  | Folyamatos izzás                            | NPD {e}                           |                              |
| NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva  |   |                                   |                              |

| Lényeges tulajdonságok  | W4312APCPR                                  |                                   | Harmonizált Műszaki Szabvány |
|---|---|-----------------------------------|------------------------------|
|   | Teljesítmény                                | Heraklith C FACADE                |                              |
| Hővezetési ellenállás   | Hővezetési tényező (W/mK)                   | $\lambda_D$ 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015      |
|   | Hővezetési ellenállás                       | Lásd a termékcímken.              |                              |
|   | Vastagsági tartomány (mm)                   | 15-35   50-100                    |                              |
|   | Vastagság tűrés                             | T1   T1                           |                              |
| Tűzveszélyesség   | Tűzveszélyesség                             | B,s1,d0   B,s1,d0                 |                              |
| A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén           | Tartóssági jellemzők                        | NPD {a}                           |                              |
| Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben | Hővezetési ellenállás                       | NPD {b}                           |                              |
|   | Hővezetési tényező                          | NPD                               |                              |
|   | Tartóssági jellemzők                        | NPD {c}                           |                              |
| Nyomószilárdság   | Nyomófeszültség / Nyomószilárdság           | CS(10)200   CS(10)150             |                              |
|   | Pontszerű terhelés                          | NPD                               |                              |
| húzó/hajlítószilárdság  | Felületekre merőleges irányú húzószilárdság | NPD {d}                           |                              |
|   | Hajlítószilárdság                           | NPD {d}                           |                              |
| Páraáteresztő képesség  | Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás     | NPD                               |                              |
| Vízáteresztő képesség   | Rövid idejű vízfelvétel                     | NPD                               |                              |
| Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben                                    | Nyomás hatására bekövetkező kúszás          | NPD                               |                              |
| Akusztikai elnyelési tényező  | Hangelnyelés                                | NPD                               |                              |
| Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe   | Veszélyes anyagok kibocsátása               | NPD {e}                           |                              |
| Folyamatos izzás  | Folyamatos izzás                            | NPD {e}                           |                              |
| NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva  |   |                                   |                              |

| Lényeges tulajdonságok  | W4312APCPR                                  |                                   | Harmonizált Műszaki Szabvány |
|---|---|-----------------------------------|------------------------------|
|   | Teljesítmény                                | Heraklith M                       |                              |
| Hővezetési ellenállás   | Hővezetési tényező (W/mK)                   | $\lambda_D$ 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015      |
|   | Hővezetési ellenállás                       | Lásd a termékcímkén.              |                              |
|   | Vastagsági tartomány (mm)                   | 15-35   50-75                     |                              |
|   | Vastagság tűrés                             | T1   T1                           |                              |
| Tűzveszélyesség   | Tűzveszélyesség                             | A2,s1,d0   A2,s1,d0               |                              |
| A tűzvédelmi tulajdonságok tartóssága hő, éghajlati hatás, öregítés/degradáció esetén           | Tartóssági jellemzők                        | NPD {a}                           |                              |
| Hővezetési ellenállás tartóssága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/degradációval szemben | Hővezetési ellenállás                       | NPD {b}                           |                              |
|   | Hővezetési tényező                          | NPD                               |                              |
|   | Tartóssági jellemzők                        | NPD {c}                           |                              |
| Nyomószilárdság   | Nyomófeszültség / Nyomószilárdság           | CS(10)200   CS(10)150             |                              |
|   | Pontszerű terhelés                          | NPD                               |                              |
| húzó/hajlítószilárdság  | Felületekre merőleges irányú húzószilárdság | NPD {d}                           |                              |
|   | Hajlítószilárdság                           | NPD {d}                           |                              |
| Páraáteresztő képesség  | Páradiffúzió / Páradiffúziós ellenállás     | NPD                               |                              |
| Vízáteresztő képesség   | Rövid idejű vízfelvétel                     | NPD                               |                              |
| Nyomószilárdság tartóssága öregedéssel/degradációval szemben                                    | Nyomás hatására bekövetkező kúszás          | NPD                               |                              |
| Akusztikai elnyelési tényező  | Hangelnyelés                                | NPD                               |                              |
| Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe   | Veszélyes anyagok kibocsátása               | NPD {e}                           |                              |
| Folyamatos izzás  | Folyamatos izzás                            | NPD {e}                           |                              |
| NPD - Nincs teljesítményérték meghatározva  |   |                                   |                              |

8. Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció:

Nem alkalmazható

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek.

A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

Robert Smalekker - Üzemvezető  
(Név és beosztás)



Zalaegerszeg - 26-11-18  
(A kiállítás helye és dátuma)

- {a} Nincs változás a tűzzel szembeni tulajdonságait WW termékeket. A tűz teljesítményét WW nem romlik az idővel. Az Euroclass osztályba sorolás a szervesanyag tartalomhoz kapcsolódik, amely nem változik az idők folyamán.
- {b} Az ásványgyapot termékek hővezetési tényezője nem változik az idők folyamán. A tapasztalatok szerint a szálak szerkezet stabil, a szálak közötti üregek légköri levegőn kívül más gázt nem tartalmaznak
- {c} Mérettartósság (csak vastagságra vonatkozóan)
- {d} A jellemző az anyag kezelésére és beépítésére is vonatkozik.
- {e} Az európai vizsgálati módszerek fejlesztés alatt.
- {f} Érvényes és alkalmazható többrétegű termékekre is.