

# ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

## W4312APCPR

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:  
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. Предвидена употреба/употреби:  
Топлоизолация за сгради (ThIB)
3. Производител:  
Knauf Insulation Kft.  
Ipartelep, 8924 Alsonemesapati / Zalaegerszeg  
Hungary  
www.knaufinsulation.com - dop@knaufinsulation.com
4. Упълномощен представител:  
Няма данни.
5. Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели:  
Система 1 AVCP за реакция на огън  
Система 3 AVCP за други характеристики
- 6a. Хармонизиран стандарт:  
  
EN 13168:2012 + A1:2015  
  
Нотифициран орган/органи:  
Система 1 AVCP : Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München (Нотифициран сертифициращ орган № 0751),  
Система 3 AVCP : Forschungsinstitut für Wärmeschutz e. V. München FIW München (Нотифициран сертифициращ орган № 0751)
- 6b. Европейски документ за оценяване: Няма данни  
Европейска техническа оценка: Няма данни  
Орган за техническа оценка: Няма данни  
Нотифициран орган/органи: Няма данни
7. Съществени характеристики:  
Вижте следващата страница

| Основни характеристики  | W4312APCPR  |                                      | Хармонизирани технически стандарти |
|---|---|--------------------------------------|------------------------------------|
|   | Характеристики  | Heraklith                            |                                    |
| Топлоустойчивост  | Топлопроводимост (W/mK)   | λ <sub>b</sub> 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015            |
|   | Топлоустойчивост  | Вижте етикета на продукта.           |                                    |
|   | Диапазон на дебелината (mm)   | 15-35   50-100                       |                                    |
|   | Допустими отклонения от дебелината  | T1   T1                              |                                    |
| Реакция на огън   | Реакция на огън   | B,s1,d0   B,s1,d0                    |                                    |
| Дълготрайност при реакция на огън, топлина, атмосферни влияния, стареене / деградация | Дълготрайни характеристики  | NPD {a}                              |                                    |
| Издръжливост на топлоустойчивостта срещу топлина, ерозия, стареене/износване          | Топлоустойчивост  | NPD {b}                              |                                    |
|   | Топлопроводимост  | NPD                                  |                                    |
|   | Дълготрайни характеристики  | NPD {c}                              |                                    |
| Издръжливост на натиск  | Усилие на натиск / Усилие на компресия  | CS(10)200   CS(10)150                |                                    |
|   | Натоварване в точка   | NPD                                  |                                    |
| Якост на опън / огъване   | Издръжливост на опън, перпендикулярен на предната повърхност                      | NPD {d}                              |                                    |
|   | якост на огъване  | NPD {d}                              |                                    |
| Пропускливост на водни пари   | Трансмисия на водни пари / фактор за устойчивост срещу разпръскване на водни пари | NPD                                  |                                    |
| водопропускливост   | Кратко абсорбиране на вода  | NPD                                  |                                    |
| Издръжливост на якостта на натиск при стареене/износване                              | Пропадане при натиск  | NPD                                  |                                    |
| Индекс за абсорбиране на звук   | Поглъщане на шум  | NPD                                  |                                    |
| Отделяне на опасни вещества на закрито  | Отделяне на опасни вещества   | NPD {e}                              |                                    |
| Продължително тлеещо горене   | Продължително тлеещо горене   | NPD {e}                              |                                    |
| NPD - Неустановени експлоатационни показатели   |   |                                      |                                    |

| Основни характеристики  | W4312APCPR  |                            | Хармонизирани технически стандарти |
|---|---|----------------------------|------------------------------------|
|   | Характеристики  | Heraklith A2               |                                    |
| Топлоустойчивост  | Топлопроводимост (W/mK)   | λb 0,09 W/mK   0,09 W/mK   | EN 13168:2012 + A1:2015            |
|   | Топлоустойчивост  | Вижте етикета на продукта. |                                    |
|   | Диапазон на дебелината (mm)   | 15-35   50-75              |                                    |
|   | Допустими отклонения от дебелината  | T1   T1                    |                                    |
| Реакция на огън   | Реакция на огън   | A2,s1,d0   A2,s1,d0        |                                    |
| Дълготрайност при реакция на огън, топлина, атмосферни влияния, стареене / деградация | Дълготрайни характеристики  | NPD {a}                    |                                    |
| Издръжливост на топлоустойчивостта срещу топлина, ерозия, стареене/износване          | Топлоустойчивост  | NPD {b}                    |                                    |
|   | Топлопроводимост  | NPD                        |                                    |
|   | Дълготрайни характеристики  | NPD {c}                    |                                    |
| Издръжливост на натиск  | Усилие на натиск / Усилие на компресия  | CS(10)200   CS(10)150      |                                    |
|   | Натоварване в точка   | NPD                        |                                    |
| Якост на опън / огъване   | Издръжливост на опън, перпендикулярен на предната повърхност                      | NPD {d}                    |                                    |
|   | якост на огъване  | NPD {d}                    |                                    |
| Пропускливост на водни пари   | Трансмисия на водни пари / фактор за устойчивост срещу разпръскване на водни пари | NPD                        |                                    |
| водопропускливост   | Кратко абсорбиране на вода  | NPD                        |                                    |
| Издръжливост на якостта на натиск при стареене/износване                              | Пропадане при натиск  | NPD                        |                                    |
| Индекс за абсорбиране на звук   | Поглъщане на шум  | NPD                        |                                    |
| Отделяне на опасни вещества на закрито  | Отделяне на опасни вещества   | NPD {e}                    |                                    |
| Продължително тлеещо горене   | Продължително тлеещо горене   | NPD {e}                    |                                    |
| NPD - Неустановени експлоатационни показатели   |   |                            |                                    |

| Основни характеристики  | W4312APCPR  |                            | Хармонизирани технически стандарти |
|---|---|----------------------------|------------------------------------|
|   | Характеристики  | Heraklith A2-AGRO          |                                    |
| Топлоустойчивост  | Топлопроводимост (W/mK)   | λ <sub>D</sub> 0,09 W/mK   | EN 13168:2012 + A1:2015            |
|   | Топлоустойчивост  | Вижте етикета на продукта. |                                    |
|   | Диапазон на дебелината (mm)   | 25                         |                                    |
|   | Допустими отклонения от дебелината  | T1                         |                                    |
| Реакция на огън   | Реакция на огън   | A2,s1,d0                   |                                    |
| Дълготрайност при реакция на огън, топлина, атмосферни влияния, стареене / деградация | Дълготрайни характеристики  | NPD {a}                    |                                    |
| Издръжливост на топлоустойчивостта срещу топлина, ерозия, стареене/износване          | Топлоустойчивост  | NPD{b}                     |                                    |
|   | Топлопроводимост  | NPD                        |                                    |
|   | Дълготрайни характеристики  | NPD {c}                    |                                    |
| Издръжливост на натиск  | Усилие на натиск / Усилие на компресия  | CS(10)200                  |                                    |
|   | Натоварване в точка   | NPD                        |                                    |
| Якост на опън / огъване   | Издръжливост на опън, перпендикулярен на предната повърхност                      | NPD {d}                    |                                    |
|   | якост на огъване  | NPD {d}                    |                                    |
| Пропускливост на водни пари   | Трансмисия на водни пари / фактор за устойчивост срещу разпръскване на водни пари | NPD                        |                                    |
| водопропускливост   | Кратко абсорбиране на вода  | NPD                        |                                    |
| Издръжливост на якостта на натиск при стареене/износване                              | Пропадане при натиск  | NPD                        |                                    |
| Индекс за абсорбиране на звук   | Поглъщане на шум  | NPD                        |                                    |
| Отделяне на опасни вещества на закрито  | Отделяне на опасни вещества   | NPD {e}                    |                                    |
| Продължително тлеещо горене   | Продължително тлеещо горене   | NPD {e}                    |                                    |
| NPD - Неустановени експлоатационни показатели   |   |                            |                                    |

| Основни характеристики  | W4312APCPR  |                                      | Хармонизирани технически стандарти |
|---|---|--------------------------------------|------------------------------------|
|   | Характеристики  | Heraklith A2-C                       |                                    |
| Топлоустойчивост  | Топлопроводимост (W/mK)   | λ <sub>b</sub> 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015            |
|   | Топлоустойчивост  | Вижте етикета на продукта.           |                                    |
|   | Диапазон на дебелината (mm)   | 15-35   50-75                        |                                    |
|   | Допустими отклонения от дебелината  | T1   T1                              |                                    |
| Реакция на огън   | Реакция на огън   | A2,s1,d0   A2,s1,d0                  |                                    |
| Дълготрайност при реакция на огън, топлина, атмосферни влияния, стареене / деградация | Дълготрайни характеристики  | NPD {a}                              |                                    |
| Издръжливост на топлоустойчивостта срещу топлина, ерозия, стареене/износване          | Топлоустойчивост  | NPD {b}                              |                                    |
|   | Топлопроводимост  | NPD                                  |                                    |
|   | Дълготрайни характеристики  | NPD {c}                              |                                    |
| Издръжливост на натиск  | Усилие на натиск / Усилие на компресия  | CS(10)200   CS(10)150                |                                    |
|   | Натоварване в точка   | NPD                                  |                                    |
| Якост на опън / огъване   | Издръжливост на опън, перпендикулярен на предната повърхност                      | NPD {d}                              |                                    |
|   | якост на огъване  | NPD {d}                              |                                    |
| Пропускливост на водни пари   | Трансмисия на водни пари / фактор за устойчивост срещу разпръскване на водни пари | NPD                                  |                                    |
| водопропускливост   | Кратко абсорбиране на вода  | NPD                                  |                                    |
| Издръжливост на якостта на натиск при стареене/износване                              | Пропадане при натиск  | NPD                                  |                                    |
| Индекс за абсорбиране на звук   | Поглъщане на шум  | NPD                                  |                                    |
| Отделяне на опасни вещества на закрито  | Отделяне на опасни вещества   | NPD {e}                              |                                    |
| Продължително тлеещо горене   | Продължително тлеещо горене   | NPD {e}                              |                                    |
| NPD - Неустановени експлоатационни показатели   |   |                                      |                                    |

| Основни характеристики  | W4312APCPR  |                                      | Хармонизирани технически стандарти |
|---|---|--------------------------------------|------------------------------------|
|   | Характеристики  | Heraklith A2-C FACADE                |                                    |
| Топлоустойчивост  | Топлопроводимост (W/mK)   | λ <sub>b</sub> 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015            |
|   | Топлоустойчивост  | Вижте етикета на продукта.           |                                    |
|   | Диапазон на дебелината (mm)   | 15-35   50-75                        |                                    |
|   | Допустими отклонения от дебелината  | T1   T1                              |                                    |
| Реакция на огън   | Реакция на огън   | A2,s1,d0   A2,s1,d0                  |                                    |
| Дълготрайност при реакция на огън, топлина, атмосферни влияния, стареене / деградация | Дълготрайни характеристики  | NPD {a}                              |                                    |
| Издръжливост на топлоустойчивостта срещу топлина, ерозия, стареене/износване          | Топлоустойчивост  | NPD {b}                              |                                    |
|   | Топлопроводимост  | NPD                                  |                                    |
|   | Дълготрайни характеристики  | NPD {c}                              |                                    |
| Издръжливост на натиск  | Усилие на натиск / Усилие на компресия  | CS(10)200   CS(10)150                |                                    |
|   | Натоварване в точка   | NPD                                  |                                    |
| Якост на опън / огъване   | Издръжливост на опън, перпендикулярен на предната повърхност                      | NPD {d}                              |                                    |
|   | якост на огъване  | NPD {d}                              |                                    |
| Пропускливост на водни пари   | Трансмисия на водни пари / фактор за устойчивост срещу разпръскване на водни пари | NPD                                  |                                    |
| водопропускливост   | Кратко абсорбиране на вода  | NPD                                  |                                    |
| Издръжливост на якостта на натиск при стареене/износване                              | Пропадане при натиск  | NPD                                  |                                    |
| Индекс за абсорбиране на звук   | Поглъщане на шум  | NPD                                  |                                    |
| Отделяне на опасни вещества на закрито  | Отделяне на опасни вещества   | NPD {e}                              |                                    |
| Продължително тлеещо горене   | Продължително тлеещо горене   | NPD {e}                              |                                    |
| NPD - Неустановени експлоатационни показатели   |   |                                      |                                    |

| Основни характеристики  | W4312APCPR  |                            | Хармонизирани технически стандарти |
|---|---|----------------------------|------------------------------------|
|   | Характеристики  | Heraklith A2-M             |                                    |
| Топлоустойчивост  | Топлопроводимост (W/mK)   | λb 0,09 W/mK   0,09 W/mK   | EN 13168:2012 + A1:2015            |
|   | Топлоустойчивост  | Вижте етикета на продукта. |                                    |
|   | Диапазон на дебелината (mm)   | 15-35   50-75              |                                    |
|   | Допустими отклонения от дебелината  | T1   T1                    |                                    |
| Реакция на огън   | Реакция на огън   | A2,s1,d0   A2,s1,d0        |                                    |
| Дълготрайност при реакция на огън, топлина, атмосферни влияния, стареене / деградация | Дълготрайни характеристики  | NPD {a}                    |                                    |
| Издръжливост на топлоустойчивостта срещу топлина, ерозия, стареене/износване          | Топлоустойчивост  | NPD {b}                    |                                    |
|   | Топлопроводимост  | NPD                        |                                    |
|   | Дълготрайни характеристики  | NPD {c}                    |                                    |
| Издръжливост на натиск  | Усилие на натиск / Усилие на компресия  | CS(10)200   CS(10)150      |                                    |
|   | Натоварване в точка   | NPD                        |                                    |
| Якост на опън / огъване   | Издръжливост на опън, перпендикулярен на предната повърхност                      | NPD {d}                    |                                    |
|   | якост на огъване  | NPD {d}                    |                                    |
| Пропускливост на водни пари   | Трансмисия на водни пари / фактор за устойчивост срещу разпръскване на водни пари | NPD                        |                                    |
| водопропускливост   | Кратко абсорбиране на вода  | NPD                        |                                    |
| Издръжливост на якостта на натиск при стареене/износване                              | Пропадане при натиск  | NPD                        |                                    |
| Индекс за абсорбиране на звук   | Поглъщане на шум  | NPD                        |                                    |
| Отделяне на опасни вещества на закрито  | Отделяне на опасни вещества   | NPD {e}                    |                                    |
| Продължително тлеещо горене   | Продължително тлеещо горене   | NPD {e}                    |                                    |
| NPD - Неустановени експлоатационни показатели   |   |                            |                                    |

| Основни характеристики  | W4312APCPR  |                            | Хармонизирани технически стандарти |
|---|---|----------------------------|------------------------------------|
|   | Характеристики  | Heraklith AGRO             |                                    |
| Топлоустойчивост  | Топлопроводимост (W/mK)   | λ <sub>D</sub> 0,09 W/mK   | EN 13168:2012 + A1:2015            |
|   | Топлоустойчивост  | Вижте етикета на продукта. |                                    |
|   | Диапазон на дебелината (mm)   | 25                         |                                    |
|   | Допустими отклонения от дебелината  | T1                         |                                    |
| Реакция на огън   | Реакция на огън   | B,s1,d0                    |                                    |
| Дълготрайност при реакция на огън, топлина, атмосферни влияния, стареене / деградация | Дълготрайни характеристики  | NPD {a}                    |                                    |
| Издръжливост на топлоустойчивостта срещу топлина, ерозия, стареене/износване          | Топлоустойчивост  | NPD{b}                     |                                    |
|   | Топлопроводимост  | NPD                        |                                    |
|   | Дълготрайни характеристики  | NPD {c}                    |                                    |
| Издръжливост на натиск  | Усилие на натиск / Усилие на компресия  | CS(10)200                  |                                    |
|   | Натоварване в точка   | NPD                        |                                    |
| Якост на опън / огъване   | Издръжливост на опън, перпендикулярен на предната повърхност                      | NPD {d}                    |                                    |
|   | якост на огъване  | NPD {d}                    |                                    |
| Пропускливост на водни пари   | Трансмисия на водни пари / фактор за устойчивост срещу разпръскване на водни пари | NPD                        |                                    |
| водопропускливост   | Кратко абсорбиране на вода  | NPD                        |                                    |
| Издръжливост на якостта на натиск при стареене/износване                              | Пропадане при натиск  | NPD                        |                                    |
| Индекс за абсорбиране на звук   | Поглъщане на шум  | NPD                        |                                    |
| Отделяне на опасни вещества на закрито  | Отделяне на опасни вещества   | NPD {e}                    |                                    |
| Продължително тлеещо горене   | Продължително тлеещо горене   | NPD {e}                    |                                    |
| NPD - Неустановени експлоатационни показатели   |   |                            |                                    |



| Основни характеристики  | W4312APCPR  |                                      | Хармонизирани технически стандарти |
|---|---|--------------------------------------|------------------------------------|
|   | Характеристики  | Heraklith C                          |                                    |
| Топлоустойчивост  | Топлопроводимост (W/mK)   | λ <sub>b</sub> 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015            |
|   | Топлоустойчивост  | Вижте етикета на продукта.           |                                    |
|   | Диапазон на дебелината (mm)   | 15-35   50-100                       |                                    |
|   | Допустими отклонения от дебелината  | T1   T1                              |                                    |
| Реакция на огън   | Реакция на огън   | B,s1,d0   B,s1,d0                    |                                    |
| Дълготрайност при реакция на огън, топлина, атмосферни влияния, стареене / деградация | Дълготрайни характеристики  | NPD {a}                              |                                    |
| Издръжливост на топлоустойчивостта срещу топлина, ерозия, стареене/износване          | Топлоустойчивост  | NPD {b}                              |                                    |
|   | Топлопроводимост  | NPD                                  |                                    |
|   | Дълготрайни характеристики  | NPD {c}                              |                                    |
| Издръжливост на натиск  | Усилие на натиск / Усилие на компресия  | CS(10)200   CS(10)150                |                                    |
|   | Натоварване в точка   | NPD                                  |                                    |
| Якост на опън / огъване   | Издръжливост на опън, перпендикулярен на предната повърхност                      | NPD {d}                              |                                    |
|   | якост на огъване  | NPD {d}                              |                                    |
| Пропускливост на водни пари   | Трансмисия на водни пари / фактор за устойчивост срещу разпръскване на водни пари | NPD                                  |                                    |
| водопропускливост   | Кратко абсорбиране на вода  | NPD                                  |                                    |
| Издръжливост на якостта на натиск при стареене/износване                              | Пропадане при натиск  | NPD                                  |                                    |
| Индекс за абсорбиране на звук   | Поглъщане на шум  | NPD                                  |                                    |
| Отделяне на опасни вещества на закрито  | Отделяне на опасни вещества   | NPD {e}                              |                                    |
| Продължително тлеещо горене   | Продължително тлеещо горене   | NPD {e}                              |                                    |
| NPD - Неустановени експлоатационни показатели   |   |                                      |                                    |

| Основни характеристики  | W4312APCPR  |                                      | Хармонизирани технически стандарти |
|---|---|--------------------------------------|------------------------------------|
|   | Характеристики  | Heraklith C FACADE                   |                                    |
| Топлоустойчивост  | Топлопроводимост (W/mK)   | λ <sub>b</sub> 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015            |
|   | Топлоустойчивост  | Вижте етикета на продукта.           |                                    |
|   | Диапазон на дебелината (mm)   | 15-35   50-100                       |                                    |
|   | Допустими отклонения от дебелината  | T1   T1                              |                                    |
| Реакция на огън   | Реакция на огън   | B,s1,d0   B,s1,d0                    |                                    |
| Дълготрайност при реакция на огън, топлина, атмосферни влияния, стареене / деградация | Дълготрайни характеристики  | NPD {a}                              |                                    |
| Издръжливост на топлоустойчивостта срещу топлина, ерозия, стареене/износване          | Топлоустойчивост  | NPD {b}                              |                                    |
|   | Топлопроводимост  | NPD                                  |                                    |
|   | Дълготрайни характеристики  | NPD {c}                              |                                    |
| Издръжливост на натиск  | Усилие на натиск / Усилие на компресия  | CS(10)200   CS(10)150                |                                    |
|   | Натоварване в точка   | NPD                                  |                                    |
| Якост на опън / огъване   | Издръжливост на опън, перпендикулярен на предната повърхност                      | NPD {d}                              |                                    |
|   | якост на огъване  | NPD {d}                              |                                    |
| Пропускливост на водни пари   | Трансмисия на водни пари / фактор за устойчивост срещу разпръскване на водни пари | NPD                                  |                                    |
| водопропускливост   | Кратко абсорбиране на вода  | NPD                                  |                                    |
| Издръжливост на якостта на натиск при стареене/износване                              | Пропадане при натиск  | NPD                                  |                                    |
| Индекс за абсорбиране на звук   | Поглъщане на шум  | NPD                                  |                                    |
| Отделяне на опасни вещества на закрито  | Отделяне на опасни вещества   | NPD {e}                              |                                    |
| Продължително тлеещо горене   | Продължително тлеещо горене   | NPD {e}                              |                                    |
| NPD - Неустановени експлоатационни показатели   |   |                                      |                                    |

| Основни характеристики  | W4312APCPR  |                                      | Хармонизирани технически стандарти |
|---|---|--------------------------------------|------------------------------------|
|   | Характеристики  | Heraklith M                          |                                    |
| Топлоустойчивост  | Топлопроводимост (W/mK)   | λ <sub>b</sub> 0,09 W/mK   0,09 W/mK | EN 13168:2012 + A1:2015            |
|   | Топлоустойчивост  | Вижте етикета на продукта.           |                                    |
|   | Диапазон на дебелината (mm)   | 15-35   50-75                        |                                    |
|   | Допустими отклонения от дебелината  | T1   T1                              |                                    |
| Реакция на огън   | Реакция на огън   | A2,s1,d0   A2,s1,d0                  |                                    |
| Дълготрайност при реакция на огън, топлина, атмосферни влияния, стареене / деградация | Дълготрайни характеристики  | NPD {a}                              |                                    |
| Издръжливост на топлоустойчивостта срещу топлина, ерозия, стареене/износване          | Топлоустойчивост  | NPD {b}                              |                                    |
|   | Топлопроводимост  | NPD                                  |                                    |
|   | Дълготрайни характеристики  | NPD {c}                              |                                    |
| Издръжливост на натиск  | Усилие на натиск / Усилие на компресия  | CS(10)200   CS(10)150                |                                    |
|   | Натоварване в точка   | NPD                                  |                                    |
| Якост на опън / огъване   | Издръжливост на опън, перпендикулярен на предната повърхност                      | NPD {d}                              |                                    |
|   | якост на огъване  | NPD {d}                              |                                    |
| Пропускливост на водни пари   | Трансмисия на водни пари / фактор за устойчивост срещу разпръскване на водни пари | NPD                                  |                                    |
| водопропускливост   | Кратко абсорбиране на вода  | NPD                                  |                                    |
| Издръжливост на якостта на натиск при стареене/износване                              | Пропадане при натиск  | NPD                                  |                                    |
| Индекс за абсорбиране на звук   | Поглъщане на шум  | NPD                                  |                                    |
| Отделяне на опасни вещества на закрито  | Отделяне на опасни вещества   | NPD {e}                              |                                    |
| Продължително тлеещо горене   | Продължително тлеещо горене   | NPD {e}                              |                                    |
| NPD - Неустановени експлоатационни показатели   |   |                                      |                                    |

8. Подходяща техническа документация и/или специфична техническа документация:

Няма данни.

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Robert Smalekker - Директор фабрике  
(Име и функция)



Zalaegerszeg - 26-11-18  
(Место и датум издавања)

{a} Нема промене у својствима реакције на пожар производа од минералне вуне. Противпожарне карактеристике се не погоршавају током времена. Класификација производа Еурокас (Euroclass) се односи на органски садржај, који не може да се повећа током времена.

{b} Топлотна проводљивост производа од минералне вуне (WW) се не мења током времена, искуство је показало да је влакнаста структура стабилна и порозност не садржи никакве друге гасове сем атмосферског ваздуха