**Kema d.o.o.,**
Puconci 393, 9201 Puconci, Slovenija
T: +386 (0)2 545 95 00 | F: +386 (0)2 545 95 10
I: www.kema.si | E: info@kema.si

# Izjava o lastnostih

## Kemaflex PU

Številka izjave o lastnostih:

**01 S5017 Kemaflex PU**

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:
**S5017 Kemaflex PU**

2. Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode, v skladu s členom 11(4):
**S5017 Kemaflex PU**

3. Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec:
   - **Tesnilna masa za fasade za notranje in zunanje aplikacije, namenjena za uporabo v hladnih pogojih**
   - **Tesnilna masa za sprehajalne površine, za notranje in zunanje aplikacije, namenjena za uporabo v hladnih pogojih**

   **V skladu z veljavno harmonizirano tehnicno specifikacijo:**

   - **EN 15651-1:2012: Tip F: EXT-INT-CC**
   - **EN 15651-4:2012: Tip PW: EXT-INT-CC**

4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11(5):
**Kema d.o.o.**
**Puconci 393**
**9201 Puconci, Slovenija**
**Št. proizvodnje: S5017**

5. Po potrebi ime ali naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge, opredeljene v členu 12(2):
**-**

6. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V:
**Sistem 3**
**Sistem 3: ognjeodpornost**

7. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard:
**priglasitveni organ Ginger CEBTP, NB 0074**
(ime in identifikacijska številka priglašenega organa, če je primerno)

**je izvedel** **Testiranje za dolocitev tipa tesnilne mase**
**v okviru sistema** **3**

**Kema d.o.o.,**
Puconci 393, 9201 Puconci, Slovenija
T: +386 (0)2 545 95 00 | F: +386 (0)2 545 95 10
I: www.kema.si | E: info@kema.si

(opis nalog tretje stranke kot je določeno v Prilogi V)

**in izdal** **Potrdilo o nespremenljivosti lastnosti**
(potrdilo o nespremenljivosti lastnosti, potrdilo o skladnosti tovarniške kontrole proizvodnje, poročila o preskusih/izračunih – kot je primerno)

8. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:

**-**
(ime in identifikacijska številka organa za tehnično ocenjevanje, če je primerno)

**izdal** **-**
(referenčna številka evropske tehnične ocene)

**na podlagi** **-**
(referenčna številka evropskega ocenjevalnega dokumenta)

**je izvedel** **-** **v okviru sistema** **-**
(opis nalog tretje stranke kot je določeno v Prilogi V)

**in izdal** **-**
(potrdilo o nesprejemljivosti lastnosti, potrdilo o skladnosti tovarniške kontrole proizvodnje, poročila o preskusih/izračunih – kot je primerno)

9. Navedena lastnost:

| istvene značilnosti | Lastnost | Harmonizirane tehnične specifikacije |
|---|---|---|
| **TIP F: EXT-INT** | | EN 15651-1 |
| Ognjeodpornost | Razred E | |
| Sproščanje nevarnih kemikalij v okolje | NPD | |
| Vodotesnost in zrakotesnost | NPD | |
| Odpornost proti tecenju | ≤ 3 mm | |
| Zmanjšanje prostornine | ≤ 10% | |
| Adhezijske/kohezijske lastnosti pri vzdrževanem raztezku po namakanju v vodi | NF | |
| Sposobnost povrnitve | ustreza | |
| Natezne lastnosti, sekantni natezni modul pri 23 °C | ≤ 0,4 MPa | |
| Natezne lastnosti, sekantni natezni modul pri -20 °C | ≤ 0,6 MPa | |
| Natezne lastnosti pri vzdrževanem raztezku | NF | |
| Adhezijske/kohezijske lastnosti pri spremenljivi temperaturi | NF | |
| Obstojnost | Ustreza | |
| **TIP F: EXT-INT-CC** | | |
| Natezne lastnosti, sekantni natezni modul | ≤ 0,9 MPa | |
| Natezne lastnosti pri vzdrževanem raztezku | NF | |
| **TIP PW: EXT-INT** | | EN 15651-4 |
| Ognjeodpornost | Razred E | |
| Sproščanje nevarnih kemikalij v okolje | NPD | |
| Vodotesnost in zrakotesnost | NPD | |
| Odpornost proti tecenju | ≤ 3 mm | |
| Zmanjšanje prostornine | ≤ 10% | |
| Sposobnost povrnitve | ≥ 70% | |
| Natezne lastnosti, sekantni natezni modul pri 23 °C | ≤ 0,4 MPa | |
| Natezne lastnosti, sekantni natezni modul pri -20 °C | ≤ 0,6 MPa | |
| Natezne lastnosti pri vzdrževanem raztezku | NF | |
| Adhezijske/kohezijske lastnosti pri spremenljivi temperaturi | NF | |
| Adhezijske/kohezijske lastnosti pri vzdrževanem raztezku po namakanju v vodi (28 dni) | NF | |
| Adhezijske/kohezijske lastnosti pri vzdrževanem raztezku po namakanju v slani vodi (28 dni) | NF | |

**Kema d.o.o.,**
Puconci 393, 9201 Puconci, Slovenija
T: +386 (0)2 545 95 00 | F: +386 (0)2 545 95 10
I: www.kema.si | E: info@kema.si

| | | |
|---|---|---|
| Odpornost proti pretrgu | NF | |
| Obstojnost | Ustreza | |
| **TIP PW: EXT-INT-CC** | | |
| Natezne lastnosti, sekantni natezni modul | ≤ 0,9 MPa | |
| Natezne lastnosti pri vzdrževanem raztezku | NF | |

10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4:

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Vodja razvoja:
**Stanko Polajner univ.dipl.inž.met.**
**Puconci, 22.10.2015**

KEMA d.o.o.