

Prehlásenie o vlastnostiach

Identifikačný kód výrobku - typ:

| | |
|---|--|
|  | TEKASIL FIRESTOP Referenčné číslo: 56514227A |
|---|--|

Revízia: 01 30/05/2014

V súlade s CPR, Regulácia (EU)N°305/2011

V súlade s harmonizovanou normou:

- EN 15651-1:2012 : Typ F-EXT-INT-CC; 20HM
- EN 15651-2:2012 : Typ G-CC; 20HM
- EN 15651-4:2012 : Typ PW-INT; 12,5E

Účel použitia stavebného výrobku:

- Tmely pre fasádne prvky na vnútorné a vonkajšie použitie, tmely pre fasádne prvky používané v chladnom prostredí.
- Tmely na zasklievanie, tmely pre fasádne prvky používané v chladnom prostredí.
- Tmely na komunikácie pre chodcov na vnútorné použitie.

Systém alebo systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebného výrobku podľa prílohy V::

- Systém 3
- Systém 3: reakcia na oheň

Názov a kontaktná adresa výrobcu podľa čl. 11(5):

TKK d.o.o., Srpenica 1, 5224 Srpenica

Notifikovaná osoba: ZAG, NB 1404 uskutočnila Určenie typu výrobku podľa systému 3.

| Vlastnosti | Hodnoty | Harmonizovaná technická norma | |
|--|-----------|-------------------------------|--|
| TYP F: EXT-INT | | | |
| Reakcia na oheň | Trieda E | EN 15651-1 | |
| Uvoľňovanie chemických látok nebezpečných pre životné prostredie a zdravie | NPD | | |
| Vodotesnosť a vzduchotesnosť | | | |
| Stekavosť | ≤ 3 mm | | |
| Strata objemu | ≤ 10 % | | |
| Priľnavosť/súdržnosť pri udržiavanom predĺžení a ponorení do vody | NF | | |
| Elastické zotavenie | ≥ 60 % | | |
| Ťahové vlastnosti - sekantový modul pri +23°C | > 0,4 MPa | | |
| Ťahové vlastnosti - sekantový modul pri -20°C | > 0,6 MPa | | |
| Ťahové vlastnosti pri udržiavanom predĺžení | NF | | |
| Priľnavosť/súdržnosť pri premenlivej teplote | NF | | |
| Životnosť | Úspešný | | |
| TYP F: EXT-INT-CC | | | |
| Ťahové vlastnosti - sekantový modul | NF | EN 15651-2 | |
| TYP G | | | |
| Reakcia na oheň | Trieda E | | |
| Uvoľňovanie chemických látok nebezpečných pre životné prostredie a zdravie | NPD | | |
| Vodotesnosť a vzduchotesnosť | | | |
| Stekavosť | ≤ 3 mm | | |
| Strata objemu | ≤ 10 % | | |
| Elastické zotavenie | ≥ 60 % | | |
| Ťahové vlastnosti - sekantový modul pri +23°C | > 0,4 MPa | | |
| Ťahové vlastnosti - sekantový modul pri -20°C | > 0,6 MPa | | |
| Ťahové vlastnosti pri udržiavanom predĺžení | NF | | |
| Priľnavosť/súdržnosť pri premenlivej teplote | NF | | |
| Priľnavosť/súdržnosť pri udržiavanom predĺžení a ponorení do vody | NF | | |
| Priľnavosť/súdržnosť po pôsobení teplej vody a umelého svetla | NF | | |
| Odolnosť proti stlačeniu | 0,71 MPa | | |
| Životnosť | Úspešný | | |
| TYP G-CC | | | |
| Ťahové vlastnosti - sekantový modul | NF | | |

| TYP PW: INT | | EN 15651-4 |
|--|----------|------------|
| Reakcia na oheň | Trieda E | |
| Uvoľňovanie chemických látok nebezpečných pre životné prostredie a zdravie | NPD | |
| Vodotesnosť a vzduchotesnosť | | |
| Stekavosť | ≤ 5 mm | |
| Strata objemu | ≤ 15 % | |
| Elastické zotavenie | ≥ 40 % | |
| Ťahové vlastnosti - sekantový modul pri +23°C | | |
| Ťahové vlastnosti - sekantový modul pri -20°C | | |
| Ťahové vlastnosti pri udržiavanom predĺžení | NF | |
| Prilnavosť/súdržnosť pri premenlivej teplote | NF | |
| Prilnavosť/súdržnosť pri udržiavanom predĺžení a ponorení do vody | NF | |
| Odolnosť voči pretrhnutiu | NF | |
| Životnosť | Úspešný | |

Podmienky: metóda A

Povrchy: sklo, hliník

" Vlastnosti tohoto výrobku sú v zhode s deklaroványmi vlastnosťami. Toto prehlásenie o vlastnostiach sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu."

Podpísané menom výrobcu:



Marko Štrukelj,
product manager

Srpenica, 30.5.2014