



PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH

č. **0101050211-CPR-13**

1. **Typ výrobku:** Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

0101050211

2. **Typ**, šarže, nebo výrobní číslo, či jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku dle požadavků stanovených v článku 11 odst. 4:

K-Flex ST FRIGO, 6-25mm thk pipes (viz. štítek na výrobku)

3. **Zamýšlené použití**, nebo způsoby použití stavebního výrobku v souladu s příslušnými harmonizovanými technickými podmínkami dle určení výrobce:

ThIBEL : Flexibilní elastomerní pěna, která je určena k použití jako tepelná izolace pro technická zařízení budov a průmyslové instalace

4. **Název**, registrovaný obchodní název, nebo registrovaná obchodní značka a kontaktní adresa výrobce dle požadavků stanovených v článku 11 odst.5:

**K-Flex ST FRIGO
L'isolante K-Flex srl, Via Leonardo da Vinci
36, 20877 Roncello (MB), ITALY**

5. **Kontaktní adresa** zplnomocněného zástupce, kterého zplnomocnění zahrnuje úkoly vymezené v článku 12 odst. 2:

Není relevantní

6. **AVCP:** Systém nebo systémy hodnocení a ověřování stálosti užitných vlastností stavebního výrobku v souladu s přílohou V:

Systém 1

7. **Notifikovaný orgán (hEN):** V případě prohlášení o užitných vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

EN14304, Systém 1: notifikovaný orgán Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V., identifikační číslo 0751, vykonal počáteční inspekci výrobního závodu a kontrolu řízení výroby, průběžný dohled, posouzení a hodnocení systému řízení výroby podle systému 1 a vydal: ES Prohlášení o shodě 0751-CPR.2-002.0-01

8. **Notifikovaný orgán (ETA):** V případě prohlášení o užitných vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který bylo vypracováno evropské technické posouzení:

Není relevantní

9. Deklarované parametry

| Základní charakteristiky | Parametry | Zkušební norma | Harmonizované technické podmínky |
|--|---|----------------------|----------------------------------|
| Reakce na oheň | BL-s3,d0 | EN 13501 | EN 14304:2009 + A1:2013 |
| Zvuková pohltivost | Parametr není hodnocen | - | |
| Tepelná vodivost | $\lambda(0^\circ\text{C})(\text{deklarovaná}) = 0,033 \text{ W/m}^2\text{K}$ $\lambda(40^\circ\text{C})(\text{deklarovaná}) = 0,037 \text{ W/m}^2\text{K}$ | EN 13787 | |
| Nasákavost vody | WS <0,1% | EN 13472 | |
| Propustnost vodních par | $\mu \geq 10000$ | EN 12086 | |
| Uvolňování korozivních látek | Cl <500ppm; pH=7±0,5 | EN 13468 | |
| Minimální provozní teplota (Trvanlivost tepelné vodivosti proti stárnutí/degradaci) | -40 °C | - | |
| Maximální provozní teplota (Trvanlivost tepelné vodivosti proti vysoké teplotě) | 110 °C | EN 14706 EN 14707 | |

10. Prohlášení

Parametry výrobku uvedeného v bodech č. 1 a 2 jsou v souladu s deklarovanými parametry uvedenými v bodě č. 9. Toto prohlášení o užitných vlastnostech se vystavuje na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě č. 4.

Ekologické, zdravotní a bezpečnostní informace (REACH)

Výrobek je předmětem, který splňuje definici výrobku podle článku 3 nařízení (ES) č 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žádné látky, které by se z výrobku za běžných nebo předvídatelných podmínek použití uvolňovaly. V souladu s článkem 31 (Všeobecné požadavky na vystavení Bezpečnostního listu (BL)) výše uvedeného nařízení, Bezpečnostní list (BL) není potřebný pro uvedení výrobku na trh, jeho přepravu a použití. Pro bezpečné používání dodržujte pokyny uvedené v technickém listě výrobku.

V souladu s požadavky článku 33 nařízení (ES) č. 1907/2006 (Povinnost oznamovat informace o látkách ve výrobcích), prohlašujeme:

Na základě našich současných znalostí tento výrobek neobsahuje SVHC (látky vzbuzující velmi velké obavy), jako jsou látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH, nebo na seznamu látek zveřejněném Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentraci vyšší než 0,1% (w/w).

Roncello, 27/02/2014

Podepsal (-a) ve jménu výrobce:



Amedeo Spinelli, President