



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Száma 01100103212-CPR-16

A terméktípus egyedi azonosító kódja:	01100103212
Felhasználás célja:	K-FLEX ST, 3-25 mm, sheet* ThIBEII: Elasztomer hab, épületgépészeti berendezésekben és ipari létesítményekben hőszigetelőként történő felhasználásra.
Gyártó:	L'Isolante K-Flex Spa, Via Don Locatelli 35, 20877 Roncello (MB), ITALY
Az AVCP-rendszer(ek):	1 e 3
Harmonizált szabvány:	EN 14304:2009+A1:2013
Bejelentett szerv(ek):	A 0751 sz. bejelentett tanúsító szervezet a termék típusának meghatározását, a gyártó létesítmény, az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát, a folyamatos felügyeletet, az üzemi gyártásellenőrzés értékelését és ellenőrzését elvégezte, és a tűzállósági teljesítmény állandóságára vonatkozó tanúsítványt kibocsátotta. A 0497. számú bejelentett vizsgálólaboratórium a tűzállósági vizsgálati jelentéseket elkészítette.

A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Alapvető jellemzők	Teljesítmény
Hőellenállás/Hővezető képesség	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,033 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ $\lambda_{40^\circ\text{C}} \leq 0,037 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (33 + 0,087\cdot\vartheta_m + 0,00098\cdot\vartheta_m^2)/1000 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$
Méreték és tűréshatárok	dD = 3-25 mm
Tűzzel szembeni viselkedés	B-s3,d0
Termikus öregedési/degradációs ellenállás időtartama	Mérettartás (1) Minimum üzemi hőmérséklet ST(-) -165 (= -165 °C)
Magas hőmérséklettel szembeni ellenállás időtartama	Maximum üzemi hőmérséklet ST(+) +85 (= +85 °C)
Tűzállóság időtartama magas hőmérsékleten	(2)
Tűzzel szembeni öregedési/degradációs ellenállás időtartama	(2)
Nyomószilárdság	(3)
Vízáteresztő képesség	WS01
Vízgőzáteresztő képesség/Páradiffúzióval szembeni ellenállás	10000 μ
Korrodálóanyag-kibocsátás	Cl < 500ppm, pH = 7 \pm 0,5
Hangnyelési mutató	NPD
Veszélyes anyagok kibocsátása beltéri környezetbe	(4)
Folyamatos izzás	(4)

*Az EN 14304: 2009 + A1: 2013 európai szabvány szerinti toleranciák - 1. táblázat

- 1) Az elasztomer habanyag hővezető képessége nem változik az idő múlásával.
- 2) Az elasztomer habanyag tűzállósági teljesítménye nem változik az idő múlásával.
- 3) A nyomószilárdság a FEF-termékekre nem vonatkozik.
- 4) Az európai vizsgálati módszerek kidolgozása folyamatban van.

NPD = No Performance Determined (nincs meghatározott teljesítmény)

A fent azonosított termék teljesítményértékei megfelelnek a bejelentett teljesítményeknek. Jelen teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU rendelet alapján, a fent meghatározott gyártó kizárólagos felelősségére került kibocsátásra. Jelen termék az 1907/2006/EK (REACH) rendelet 3. cikke alapján meghatározott „árucikk”. Rendeltetésszerű használat esetén semmilyen anyag kibocsátása nem várható. A termék forgalmazásához, szállításához és felhasználásához ugyanezen rendelet 31. cikke (A biztonsági adatlapokra vonatkozó követelmények) értelmében semmilyen biztonsági adatlapra (MSDS) nincs szükség. A helyes alkalmazáshoz lásd a termék műszaki adatlapjában leírt utasításokat.

Az 1907/2006/EK rendelet 33. cikke (Kötelezettség az árucikkben lévő anyagokra vonatkozó információk közlésére) alapján igazoljuk, hogy jelenlegi tudásunk alapján ezen termék 0,1% (p/p)-nél magasabb koncentrációban nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó (SVHC) és a REACH rendelet XIV. mellékletében, illetve az Európai Vegyianyag-ügynökség (ECHA) által közzétett jelöltlistán szereplő anyagot.

Roncello, 19/03/2019

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:



Amedeo Spinelli, President