

**EN14304:2009+A1:2013**  
**YTELSESERKLÆRING****Nr. 0106010124-CPR-18****Entydig identifikasjonskode for produkttypen:****0106010124  
Conel Flex EL C, 3 mm, Tapes****Anvendelsesområde:****ThIBEII : Cellegummi (FEF) for varmeisolering av anlegg som brukes i bygninger og for industrianlegg****Produsent:****L'isolante K-Flex Spa, Via Don Locatelli 35, 20877 Roncello (MB), ITALY****AVCP-systemer (systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarers ytelser):****1 og 3****Harmonisert standard:****EN 14304:2009+A1:2013****Tekniske kontrollorganer:****Teknisk kontrollorgan (notified body) nr. 0751 har utført fastsettelse av produkttypen, førstegangsinspeksjon av produksjonsanlegget og produksjonskontroll i fabrikk, fortløpende tilsyn, vurdering og evaluering av produksjonskontrollen i fabrikk og har utstedt sertifikatet for produktets reaksjon på brann. Akkreditert testlaboratorium nr. 0497 har utført prøvningsrapporter for reaksjon på brann**

**Deklarert ytelse:**

Vesentlige egenskaper	Ytelse
Brannmotstandsevne / Varmeledningsevne	$\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,033 \text{ W}/(\text{m}^{\circ}\text{K})$ $\lambda_{40^{\circ}\text{C}} \leq 0,037 \text{ W}/(\text{m}^{\circ}\text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (33 + 0,05 \cdot \vartheta_m + 0,001 \cdot \vartheta_m^2) / 1000 \text{ W}/(\text{m}^{\circ}\text{K})$
Dimensjoner og toleranser	dD = 3 mm
Reaksjon på brann	B-S3,d0
Varmemotstand over tid ved aldring / nedbryting	Dimensjonsstabilitet (1) Min. driftstemperatur ST(-) -40 (= -40 °C)
Varmemotstand over tid mot høye temperaturer	Maks. driftstemperatur ST(+) 85 (=85 °C)
Reaksjonstid ved brann med høye temperaturer	(2)
Reaksjonstid ved brann ved aldring/nedbryting	(2)
Trykkfasthet	(3)
Vannpermeabilitet	WS01
Vanndamppermeabilitet / Motstand mot vanndampdiffusjon	7000 $\mu$
Frigjøring av etsende stoffer	Cl < 500ppm, pH = 8 $\pm$ 1
Lydabsorpsjonsfaktor	NPD
Frigjøring av farlige stoffer til innemiljøet	(4)
Kontinuerlig glødende forbrenning	(4)

- 1) Cellegummien sine varmeledningsevne endrer seg ikke med tiden.
- 2) Cellegummien sine brannegenskaper endrer seg ikke med tiden.
- 3) Trykkfasthet er ikke relevant for FEF-produkter.
- 4) Europeiske testmetoder er under utvikling.

NPD = Ingen ytelse angitt

Ytelsen til produktet angitt ovenfor er i samsvar med de deklarete ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utstedt i henhold til EU-forordning nr. 305/2011 og på den ovennevnte produsentens eget ansvar.

Dette er et "produkt" slik det er definert i art. 3 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006. Det er ikke tilsiktet at noen stoffer skal frigis under normale bruksforhold. I henhold til art. 31 (Requirements for Safety Data Sheets) i samme forordning, er det ikke nødvendig å fremlegge sikkerhetsdatablad (MSDS) for å omsette, transportere eller bruke produktet. For korrekt bruk, følg anvisningene i produktets tekniske datablad.

I samsvar med art. 33 i forordning (EF) 1907/2006 (Duty to communicate information on substances in article), erklærer vi følgende: Så langt vi i dag vet, inneholder dette produktet ikke stoffer som er klassifisert som SVHC (substances of very high concern) i en konsentrasjon som overstiger 0,1 % (masse/masse), eller som er oppført i vedlegg XIV til REACH-forordningen eller i kandidatlisten opprettet av de europeiske kjemikaliemyndighetene ECHA

Roncello, 23/02/2018

Undertegnet for, og på vegne av produsenten av:



Adm. direktør

Amedeo Spinelli, President