

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro. 08030101220-CPR-20

Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:	08030101220
Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):	A-Collection solukumilevy, 6-25 mm, sheet* ThIBELL : Elastomeerivaaho, käyttö eristeenä rakennusten järjestelmissä sekä teollisissa asennuksissa.
Valmistaja:	Ahlsell Oy - Kallionopontie 1 - 05620 Hyvinkää - Finland
Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät (AVCP):	1 & 3
Yhdenmukaistettu standardi:	EN 14304:2009+A1:2013
Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:	Ilmoitettu sertifiointilaitos (Notified Body) nro 0751 on suorittanut tuotteen tyyppin määrityksen, tuotantolaitoksen alkutarkastuksen ja tuotannon tarkastuksen tehtaassa, jatkuvan valvonnan, tehdastuotannon ohjauksen arvioinnin ja varmennuksen sekä antanut todistuksen paloteknistä käyttäytymistä koskevan suorituskyvyn pysyvyydestä. Ilmoitettu testauslaboratorio nro 0497 on laatinut paloteknistä käyttäytymistä koskevat testausraportit.

Ilmoitettu suoritustaso:

Keskeiset ominaisuudet	Suorituskyky
Lämmöneristävyys / Lämmönjohtavuus	$\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,035 \text{ W}/(\text{m}^{\circ}\text{K})$ $\lambda_{40^{\circ}\text{C}} \leq 0,039 \text{ W}/(\text{m}^{\circ}\text{K})$ $\lambda(\vartheta_m) = (35 + 0,087 \cdot \vartheta_m + 0,00098 \cdot \vartheta_m^2) / 1000 \text{ W}/(\text{m}^{\circ}\text{K})$
Mitat ja toleranssit	dD = 6-25 mm
Palotekninen käyttäytyminen	B-s3, d0
Lämmöneristävyyspysyvyys vanhenemisen / huononemisen osalta	Mitanpitävyys (1) Minimikäyttölämpötila ST(-) 50 (=50 °C)
Lämmöneristävyyspysyvyys korkeissa lämpötiloissa	Maksimikäyttölämpötila ST(+) 110 (=110 °C)
Paloteknisen käyttäytymisen pysyvyys korkeissa lämpötiloissa	(2)
Paloteknisen käyttäytymisen pysyvyys vanhenemisen/huononemisen osalta	(2)
Puristuslujuus	(3)
Vedenläpäisevyys	WS01
Vesihöyryn läpäisevyys / Vesihöyryn diffuusiiovastuskerroin	10000 μ
Syövyttävien aineiden vapautuminen	Cl<500ppm, pH = 7±0,5
Akustisen absorptioin indeksi	NPD
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisätiloihin	(4)
Jatkuva hehkuva palaminen	(4)

*Eurooppalaista asetusta (EN 14304: 2009 + A1: 2013) koskevat taulukon taulukot

- 1) Paisutetun elastomeerivaahdon lämmönjohtavuus ei muutu ajan myötä.
- 2) Paisutetun elastomeerivaahdon palotekninen käyttäytyminen ei muutu ajan myötä.
- 3) Puristuslujuus ei sovellu FEF-tuotteisiin.
- 4) Eurooppalaiset testausmenetelmät ovat kehitysvaiheessa.

NPD = Suoritustasoa ei määritetty.


Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Tämä tuote on "esine" kuten määritellään Asetuksen (EY) 1907/2006 (REACH) artiklassa 3. Normaaleissa käyttöolosuhteissa ei ole odotettavissa minkään aineen vapautumista. Käyttöturvallisuustiedotetta (KTT) ei vaadita tuotteen markkinoille saattamiseen, kuljetukseen tai käyttöön, kyseisen asetuksen artiklan 31 (Käyttöturvallisuustiedotteiden vaatimukset) mukaisesti. Oikein tapahtuvaa käyttöä varten noudata tuotteen teknisten tietojen asiakirjassa olevia ohjeita.

Kuten vaaditaan asetuksen (EY) 1907/2006 artiklassa 33 (velvollisuus tiedottaa esineiden sisältämistä aineista) ilmoitamme seuraavat tiedot: käytettävissämme olevien tietojen perusteella tämä tuote ei sisällä yli 0,1 %:n (p/p) pitoisuuksia aineita, jotka luokitellaan erityistä huolta aiheuttaviksi aineiksi (SVHC) tai jotka mainitaan REACH-asetuksen liitteessä XIV tai Euroopan kemikaaliviraston ECHAN julkaisemassa luettelossa lupamenettelyn piiriin sisällytettävistä aineista.

Valmistajan puolesta ja valtuutuksella allekirjoittaa:

Ahlsell Oy
Tuoteryhmä-päällikkö

X 
Risto Rutanen