

## SUORITUSTASOILMOITUS

Säädöksen (EU) nro. 305/2011 liitteen III mukaisesti  
Korjattu KOMISSION VALTUUTETUN SÄÄDÖKSEN (EU) nro. 574/2014 mukaisesti

**Tuotteen nimi: ARC CS4(E)**

---

**No. 084187EU**

---

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:

**ARC CS4(E)\_084187EU**

---

2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään

**Eränumero: katso tuotteen pakkaus**

---

3. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

**Pintasuojaustuotteet - Pinnoitus**

Suojaus tunkeutumista vastaan (1.3)

Kosteuden hallinta (2.2)

Fyysinen kestävyys (5.1)

Resistiivisyyden lisääminen (8.2)

---

4. Valmistaja:

**Chesterton International GmbH, Daimlerring 9, Roedinghausen, Saksa**

---

5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:

**System 4**

---

6a. Yhdenmukaistettu standardi:

**EN 1504-2:2004**

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

Ei käytössä

---

7. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Olennaiset ominaisuudet	Suorituskyky	Harmonisoidut tekniset tiedot
Lineaarinen kutistuminen	NPD	EN 1504-2:2004
Puristuslujuus	NPD	
Lämpölaajenemiskerroin	NPD	
Kulumiskestävyys	<3000 mg	
Liimautuminen ristikkäisleikkauksella	NPD	
Hiilidioksidin (CO <sup>2</sup> ) läpäisevyys	s <sub>D</sub> > 50 m	
Vesihöyryn läpäisy	luokka II	
Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup>	
Lämpöyhteensopivuus	NPD	
Lämpöshokin kestävyys	NPD	
Kemikaalien kestävyys	NPD	
Halkeamien silloituskyky	NPD	
Iskunkestävyys	luokka I: ≥ 4Nm	
Tartuntalujuus vetokokeessa	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>	
Palokäyttäytyminen	NPD	
Liukastumisvastus/ luisumisvastus	NPD	
Käyttäytyminen säävanhentamisen jälkeen	NPD	
Antistaattinen käyttäytyminen	NPD	
Tartunta märkään betoniin	NPD	
Vaaralliset aineet	NPD	

NPD = Suorituskykyä ei ole 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.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

David Garcia Simao, Toimitusjohtaja

Roedinghausen, Saksa, 19 Tammikuu 2022

