

<b>Tuotetyypin tunnistus</b> Kategorian 1 poltettu HD-tiili sisä- ja ulkokäyttöön <b>AVCP-menetelmä</b> AVCP2+	<b>Tuote</b> <b>Reikätiili</b> <b>Punainen</b>	<b>Käyttötarkoitus</b> Muuratuissa seinissä, pilareissa ja väliseinissä standardin SFS-EN- 771-1 soveltamisalan mukaisesti	<b>Valmistaja</b> Raikonen Oy Vanha Alastarontie 394 32210 Loimaa
---	--	--	---

**Harmonisoituun tuotestandardiin EN771-1:2011 perustuva DoP**

Laadunvalvonnan sertifiointilaitos Inspecta Sertifiointi Oy (0416) on suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymisen sekä antanut laadunvalvonnan varmentamistodistuksen 0416-CPD-7292.

## Ilmoitetut suoritusastot

Mitat (Pituus, Leveys, Korkeus)	Mitat	Mittapoikkeamat T1	Hajontaluokka R1
	<b>285 x 85 x 60</b>	<b>P+-7 L10 K+-7</b>	<b>P7 L+-3 K5</b>
	<b>285 x 85 x 75</b>	<b>P+-7 L10 K+-7</b>	<b>P7 L+-3 K5</b>
	<b>285 x 85 x 85</b>	<b>P+-7 L10 K+-7</b>	<b>P7 L+-3 K5</b>
	<b>285 x 130/135 x 60</b>	<b>P+-7 L10 K+-7</b>	<b>P7 L+-3 K5</b>
	<b>285 x 130/135 x 75</b>	<b>P+-7 L10 K+-7</b>	<b>P7 L+-3 K5</b>
	<b>270 x 130 x 60/75</b>	<b>P+-7 L10 K+-7</b>	<b>P7 L+-3 K5</b>
	<b>240 x 114 x 71</b>	<b>P+-7 L10 K+-7</b>	<b>P7 L+-3 K5</b>
Kappaleen muoto	<b>Pystyreikätiili</b>		
Aukkoryhmä	<b>2</b>		
Puristuslujuus N/mm <sup>2</sup>	<b>34</b>		
Kosteudenmuodonmuutos	<b>NPD</b>		
Tartuntalujuus	<b>&gt;0,16 N/mm<sup>2</sup> (ka) EN 1052-3</b>		
Liukoisten suolamäärä	<b>NPD</b>		
Palokäyttäytyminen	<b>Euroluokka A1</b>		
Vedenimukyky	<b>Max 9%</b>		
Veden alkuimunopeus	<b>Max 1,8kg/m<sup>2</sup>/min</b>		
Vesihöyryn läpäisevyys	<b>5/10 EN 1745:A</b>		
Bruttokuivatiheys	<b>1500 kg/m<sup>3</sup> D1 (+/- 10%)</b>		
Lämmönjohtavuus	<b>0,37 WMk; EN 1745:A; P=50%</b>		
Pitkäaikaiskestävyys	<b>Säänkestävä F2</b> <b>SFS7001 liite 1, hyväksytty</b>		



## Allekirjoitus

Vahvistan, että edellä mainitun tuotteen suoritusastot ovat tämän ilmoituksen mukaiset. Loimaalla 26.6.2024.

**Teemu Raikonen** | CEO | +358 500 741 274 | teemu.raikonen@raikonen.fi