Suoritustasoilmoitus Ruukunpunainen

No: YL016/03

1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste:	Kategorian I poltettu HD-tiili sisä- ja ulkomuurauksiin
2. Aiottu käyttötarkoitus:	Muuratuissa seinissä, pilareissa ja väliseinissä standardin SFS-EN 771-1 soveltamisalan mukaisesti
3. Valmistaja	Ylivieskan Tiili Oy, Lentokentäntie 833, 84880 Ylivieska, FINLAND
5. AVCP-menettely	AVCP 2+
6a. Harmonisoitu tuotestandardi	EN 771-1:2011+A1:2015 Inspecta Sertifiointi Oy (0416) varmentamistodistus: **0416-CPR-5907**

7. Ilmoitetut suoritustasot:

Vedenimukyky	max 14 %	
Veden alkuimunopeus	max 4,0 kg/m2/min	
Tartuntalujuus	≥ 0,16 N/mm2 (Weber M5 muurauslaastilla)	
Palokäyttäytyminen	Euro A1	
Pitkäaikaiskestävyys	Säänkestävä SFS7001 kohta 4.1 liite 1 menetelmä 1 (25 sykliä)	
Kappaleen muoto	Pystyreikätiili	Aukkoryhmä 2
Vesihöyryn läpäisevyys	5/10 EN 1748	

Mitat	Nimellismitat			Mittapoikkeamat T1			Hajontaluokka R1			Lämmön-johtavuus EN1745; A; P=50%	Puristus-lujuus N/mm2	Brutto-kuivatiheys kg/m3 D1 (± 10%)
Tuotekoodi	Pituus mm	Leveys mm	Korkeus mm	P mm ±	L mm ±	K mm ±	P mm ±	L mm ±	K mm ±			
MRT75	285	85	75	7	4	3	10	6	5	0,34	55	1 410
MRT85	285	85	85	7	4	4	10	6	6	0,34	55	1 440

Allekirjoitus	Ylivieska, 12.09.2024 Ulrika Theqvist Ulrika Theqvist Laatu- & ympäristöpäällikkö

TIILERI