


# Suoritusasoilmoitus Luoto

No: KE011/02

1. Tuotetyypin yksilöivä tunnistus:	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	Keramia Oy, Mjösundintie 1101, FI-25730 Mjösund FINLAND		
5. AVCP-menettely	AVCP 2+		
6a. Harmonisoitu tuotestandardi	EN 771-1:2012+A1:2015 Inspecta Sertifiointi Oy (0416) varmentamistodistus	0416-	

## 7. Ilmoitetut suoritusastot:

Vedenimukyky	max	10	%	
Veden alkuimunopeus	max	1,1	kg/m <sup>2</sup> /min	
Tartuntalujuus	≥ 0,16 N/mm <sup>2</sup> (Weber M5 muurauslaastilla)			
Palokäyttäytyminen	Euro A1			
Pitkäaikaiskestävyys	Säänkestävä F2 (SFS7001/1)			
Kappaleenmuoto	Pystyreikätiili aukkoryhmä 2			
Vesihöyryn läpäisevyys	5/10	EN 1745		

Mitat	Nimellimitat			Mitta poikkeamat T1			Hajontaluokka R1			Lämmön johtavuus EN1745; A; P=50% W/mK	Puristus lujuus N/mm <sup>2</sup>	Brutto kuivatiheys D1 (± 10%) Kg/m <sup>3</sup>
	Pituss mm	Leveys mm	Korkeus mm	p mm ±	L mm ±	K mm ±	P mm ±	L mm ±	K mm ±			
<b>Tuote koodi</b>												
MRT60	285	85	60	7	4	3	10	6	5	0,30	40	1 320
MRT75	285	85	75	7	4	4	10	6	5	0,30	40	1 310
MRT85	285	85	85	7	4	4	10	6	6	0,30	40	1 350
RT60	285	135	60	7	5	3	10	7	5	0,26	40	1 280
RT75	285	135	75	7	5	4	10	7	5	0,30	40	1 310

Signature				
	Mjösund, 30.09.2021 Ulrika Theqvist-Fromholdt Laatu- & ympäristöpäällikkö			