



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	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 CPR-5414	0416-

7. Ilmoitetut suoritustasot:

Vedenimukyky	max 15 %	
Veden alkuimunopeus	max 1,4 kg/m2/min	
Tartuntalujuus	≥ 0,16 N/mm2 (Weber M5 muurauslaastilla)	
Palokäyttäytyminen	Euro A1	
Pitkäaikaiskestävyys	Säänkestävä SFS7001, Kohta 4.1 Liite1, menetelmä 1 (25 sykliä)	
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/mm2	Brutto kuivatiheys D1 (± 10%) Kg/m3
	Pituus mm	Leveys mm	Korkeus mm	p mm ±	L mm ±	K mm ±	P mm ±	L mm ±	K mm ±			
Tuote koodi												
MRT60	285	85	60	7	4	3	10	6	5	0,26	30	1 290
MRT75	285	85	75	7	4	4	10	6	5	0,26	30	1 260
MRT85	285	85	85	7	4	4	10	6	6	0,26	30	1 290
RT60	285	135	60	7	5	3	10	7	5	0,26	30	1 240
RT75	285	135	75	7	5	4	10	7	5	0,26	30	1 220

Signature	Mjösund, 16.09.2024  Ulrika Theqvist Laatu- & ympäristöpäällikkö	
-----------	--	---