




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-CPD-5414-03

7. Ilmoitetut suoritustasot:

Vedenimukyky	max	12	%	
Veden alkunopeus	max	2,3	kg/m ² /min	
Tartuntalujuus	≥ 0,16 N/mm ² (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	Puristuslujuus N/mm ²	Brutto kuivatiheys D1 (± 10%) Kg/m ³
	Pituss mm	Leveys mm	Korkeus mm	p mm ±	L mm ±	K mm ±	P mm ±	L mm ±	K mm ±			
Tuote koodi	Pituss mm	Leveys mm	Korkeus mm	p mm ±	L mm ±	K mm ±	P mm ±	L mm ±	K mm ±	Lämmön johtavuus EN1745; A; P=50% W/mK	Puristuslujuus N/mm ²	Brutto kuivatiheys D1 (± 10%) Kg/m ³
MRT60	285	85	60	7	4	3	10	5	4	0,34	35	1 532
MRT75	285	85	75	7	4	3	10	5	5	0,34	35	1545
MRT85	285	85	85	7	4	4	10	5	5	0,34	35	1 561
NRT75	270	130	75	6	5	3	9	6	5	0,37	35	1 459
NRT60	270	130	60	6	5	3	9	6	4	0,37	35	1459
RT60	285	135	60	7	5	3	10	6	4	0,37	35	1 459
RT75	285	135	75	7	5	4	10	6	5	0,37	35	1450
RT85	285	135	85	7	5	4	10	6	5	0,37	35	1440

Signature		
	Mjösund, 02.01.2019 Heikki Ryöppy, Managing Director	