


# Suoritustasoilmoitus Ruukintiili Nordic Fire, Brown & Peat



No: YL011/03

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	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: <b>0416-CPR-5907</b>

## 7. Ilmoitetut suoritustasot:

Vedenimukyky	max 16 %	
Veden alkuimunopeus	max 3,0 kg/m <sup>2</sup> /min	
Tartuntalujuus	≥ 0,16 N/mm <sup>2</sup> (Weber M5 muurauslaastilla)	
Palokäyttäytyminen	Euro A1	
Pitkäaikaiskestävyys	Säänkestävä SFS7001 kohta 4.1 liite 1 menetelmä 1 (25 sykliä)	
Kappaleen muoto	Umpitiili Aukkoryhmä 0	
Vesihöyryn läpäisevyys	5/10 EN 1748	

Mitat	Nimellimitat			Mittapoikkeamat T1			Hajontaluokka R1			Lämmönjohtavuus EN1745; A; P=50%	Puristuslujuus N/mm <sup>2</sup>	Brutto-kuivatiheys kg/m <sup>3</sup> D1 (± 10%)
	Pituus mm	Leveys mm	Korkeus mm	P mm ±	L mm ±	K mm ±	P mm ±	L mm ±	K mm ±			
Tuotekoodi												
MT60	285	85	60	7	4	3	10	6	5	0,49	40	1 850
NT60	270	130	60	6	5	3	10	7	5	0,49	40	1 820
ET60	285	130	60	7	5	3	10	7	5	0,49	40	1 800
SNF	250	120	62	6	4	3	9	7	5	0,49	40	1 820
ARF	250	120	65	6	4	3	9	7	5	0,49	40	1 820
DNF	228	108	54	6	4	3	9	6	4	0,49	40	1 830

Allekirjoitus	Ylivieska 12.09.2024  Ulrika Theqvist Laatu- & ympäristöpäällikkö	 <b>TIILERI</b>
---------------	---	---