

# SUORITUSTASOILMOITUS NO. DOP-000303-07

## TF Valley kiilat



1. Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:	000303-07
2. Aiottu käyttötarkoitus:	Lämmöneristys rakennuksiin, sovelluksiin, joihin sovelletaan paloteknistä käyttäytymistä koskevia määräyksiä.
3. Valmistaja:	ROCKWOOL Danmark A/S, Hovedgaden 501, DK-2640 Hedehusene
4. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetyt järjestelmät: (AVCP):	Järjestelmä 1 Palokäyttäytyminen. Järjestelmä 3 Muut ominaisuudet
5. Yhdenmukaistettu standardi:	EN 13162:2012 + A1:2015
6. Ilmoitettu laitos:	Dancert, Gregersensvej 4, 2630 Taastrup, NB. Nr. 1073 Sertifiointijärjestelmän 1 mukaisesti sertifikaatti no. 1073-CPR-137

### 7. Ilmoitettu suoritustaso:

PERUSOMINAISUUS	YHDISTETYN STANDARDIN OSA	SUORITUSTASO	YKSIKKÖ
Lämmönvastus	4.2.1 Lämmönvastus, $R_D$	NPD	$m^2 \cdot K/W$
	4.2.1 Lämmönjohtavuus, $\lambda_D$	0,039	$W/m \cdot K$
	4.2.3 Paksuus toleranssiluokka, T	5 - 150 mm: T2	Luokat
Palo-ominaisuus	4.2.6 Palo-ominaisuus	A2-s1,d0	Euroluokka
Dimensiostabiliisuus	4.3.2 Dimensiostabiliisuus, DS(70,90)	Pituus, leveys ( $\pm 1$ ) Paksuus (- 1)	%
Puristuslujuus	4.3.3 Puristusjännitys, CS(10), $\sigma_{10}$	60	kPa
Veto-/taivutuslujuus	4.3.4 Vetolujuus kohtisuoraan pintoja vastaan, TR	NPD	-
Puristuslujuus	4.3.5 Pistekuorma, PL(5)	700	N
Puristuslujuuden kestävyys vanhenemisen/raapautumisen suhteen	4.3.6 Puristussiirtymä, CC( $i_1/i_2/y$ ) $\sigma_c$	NPD	-
Vedenläpäisevyys	4.3.7.1 Lyhytaikainen veden imeytyminen, $W_p$	WS ( $\leq 1$ )	$kg/m^2$
	4.3.7.2 Pitkäaikainen veden imeytyminen, $W_{lp}$	NPD	-
Vesihöyrynläpäisy	4.3.8 Vesihöyrynläpäisyvastus, $\mu$	MU1	-
Äänen siirtymän vaikutuksen indeksi (lattiaille)	4.3.9 Dynaaminen jäykkyys, $s'$	NPD	-
	4.3.10.2 Paksuus, $d_L$	NPD	-
	4.3.10.4 Kokoonpuristuvuus, c	NPD	-
Akustisen absorption indeksi	4.3.11 Äänen absorptio	NPD	-
Ilmavirraneristys	4.3.12 Ilmavirranvastus $AF_R$	NPD	-
Vaarallisten aineiden päästöt	4.3.13 Vaarallisten aineiden päästöt	NPD	-
Jatkuva hehkuva palaminen	4.3.15 Jatkuva hehkuva palaminen	NPD	-

### PALO- JA LÄMMÖNERISTYSOMINAISUUKSIEN PYSYVYYS

Palo-ominaisuuden pysyvyys lämpöä, sääolosuhteita, kääntymistä vastaan	Mineraalivillan palo-ominaisuudet eivät huonone ajan myötä. Tuotteiden Euroluokka luokitus määräytyy orgaanisen aineen määrän mukaan, jonka määrä ei voi lisääntyä ajan myötä.
Lämmönvastuksen pysyvyys lämpöä, sääolosuhteita, ikääntymistä vastaan	Mineraalivillan lämmönjohtavuus ei muutu ajan myötä, kokemus on osoittanut kuiturakenteen olevan vakaa eivätkä huokokset sisällä muita kuin ilmasta peräisin olevia kaasuja.

NPD = Ei määritelty (No Performance Determined)

8. Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:  
Tekninen tuoteasiantuntija Ricko Torndal Kofod

Hedehusene, 02. toukokuu 2024

ROCKWOOL Finland Oy  
Silkkitehtaantie 5 G, 3. Krs

01300 Vantaa

Suomi