

1. Tuotetyypin yksilöity tunnist: **TOPROCK TERRACE SYSTEM: 1, 2, 3, 4, 1234**
2. Tyypin- tai sarjanumero, jonka avulla rakennustuote voidaan tunnistaa: Katso tuotetarra
3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset: Rakennusten laitteiden ja teollisuusasennusten lämmöneristys.
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään: ROCKWOOL A/S, Hovedgaden 501, DK-2640 Hedehusene
5. Rakennustuotteen suoritusason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti: Järjestelmät 1 ja 3
6. Ilmoitettu sertifiointilaitos numero: Dancert, Gregersensvej 4, DK-2630 Taastrup antoi järjestelmän 1 mukaan sertifiointitodistuksen 1073-CPR-137
7. Ilmoitetut suoritusason: Harmonisoitu standardi EN 13162:2012 + A1:2015

Perusominaisuus	Tässä ja muissa Eurooppalaisissa standardeissa mainitut lausekkeet, jotka liittyvät perusominaisuuksiin.	Yksikkö	Ilmoitettu arvo
Palo-ominaisuus	4.2.6 Palo-ominaisuus	Euroluokat	A2-s1,d0
Vaarallisten aineiden vapautuminen sisätiloissa	4.3.13 Vaarallisten aineiden vapautuminen	–	NPD <sup>*)</sup>
Akustisen absorption indeksi	4.3.11 Äänenabsorbtio	-	NPD
Äänen siirtymän vaikutuksen indeksi (lattiaille)	4.3.9 Dynaaminen jäykkyys, s'	MN/m <sup>3</sup>	NPD
	4.3.10.2 Paksuus, dL	mm	NPD
	4.3.10.4 Kokoonpuristuvuus, c	mm	NPD
Suoran ilmäänen eristävyys indeksi	4.3.12 Ilmavirranvastus, AFR	kPa-s/m <sup>2</sup>	NPD
Jatkuva hehkuva palaminen	4.3.15 Jatkuva hehkuva palaminen	-	NPD
Lämmönvastus	4.2.1 Lämmönvastus, R <sub>0</sub>	m <sup>2</sup> K/W	System 1:(190-215) mm: T3, RD = 4,35
	4.2.1 Lämmönjohtavuus, λ <sub>0</sub>	W/m K	RD = 4,35
	4.2.3 Paksuus toleranssiluokka, T	Luokat	System 2:(215-240) mm: T3, RD = 4,90
			System 3:(240-265) mm: T3, RD = 5,40
			System 4:(265-290) mm: T3, RD = 5,95
			System 1234:(190-290)mm: T3, RD = 5,05
Dimensio-stabiilisuus	4.3.2 Dimensio-stabiilisuus, DS(70,90)	%	Pituus, leveys (± 1) Paksuus (- 1)
Vedenläpäisevyys	4.3.7.1 Lyhytaikainen veden imeytyminen, W <sub>p</sub>	kg/m <sup>2</sup>	≤1
	4.3.7.2 Pitkäaikainen veden imeytyminen, W <sub>lp</sub>	kg/m <sup>2</sup>	NPD
Vesihöyrynläpäisy	4.3.8 Vesihöyrynläpäisy	-	MU1
Puristuslujuus	4.3.3 Puristusjännitys tai puristuslujuus, CS(10)	kPa	175
	4.3.5 Pistekuorma, PL(5)	N	NPD
Palo-ominaisuuden pysyvyys lämpöä, sääolosuhteita, ikääntymistä vastaan	4.2.7 Ominaisuuden pysyvyys <sup>a), b)</sup>	Euroluokat	NPD
Lämmönvaston pysyvyys lämpöä, sääolosuhteita, ikääntymistä vastaan	4.2.1 Lämmönvastus, R <sup>c)</sup>	m <sup>2</sup> K/W	NPD
	4.2.1 Lämmönjohtavuus, λ <sup>c)</sup>	W/m K	NPD
	4.2.7 Ominaisuuden pysyvyys <sup>d)</sup>	mm	NPD
Veto-/taivutuslujuus	4.3.4 Vetolujuus kohtisuoraan pintoja vastaan, TR	kPa	NPD

a) Ei muutoksia palo-ominaisuuksissa mineraalivillatuotteilla. b) Minerallivillan palo-ominaisuudet eivät huonone ajan myötä. Tuotteiden Euroluokka luokitus määräytyy orgaanisen aineen määrän mukaan, joka määrä ei voi lisääntyä ajan myötä. c) Minerallivillan lämmönjohtavuus ei muutu ajan myötä, kokemus on osoittanut kuiturakenteen olevan vakaa eivätkä huokokset sisällä muita kuin ilmasta peräisin olevia kaasuja. d) Mittapysyvyyteen ainoastaan paksuus.

\*) NPD = Ei määriteltä (No Performance Determined)

8. Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suoritusasot ovat kohdassa 7 ilmoitettujen suoritusasojen mukaiset. Tämä suoritusasoilmoitus on annettu aiemmin ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut

Tekninen johtaja Peter Regenberg  
Hedehusene, 01.10.2021

