

1. Tuotetyypin yksilöity tunnistus: **REDAIR BATTS**
2. Tyyppi- 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	A1
Vaaralisten aineiden vapautuminen sisätiloissa	4.3.13 Vaaralisten aineiden vapautuminen	–	NPD <sup>*)</sup>
Akustisen absorptioin indeksi	4.3.11 Äänenabsorptio	-	NPD
Äänen siirtymän vaikutuksen indeksi (lattiaille)	4.3.9 Dynaaminen jäykkyys, s'	MN/m <sup>3</sup>	NPD
	4.3.10.2 Paksaus, dL	mm	NPD
	4.3.10.4 Kokoonpuristuvuus, c	mm	NPD
Suoran ilmaään eristävyyden 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	Katso tuotetarra
	4.2.1 Lämmönjohtavuus, λ <sub>0</sub>	W/m K	0,033
	4.2.3 Paksaus toleranssiluokka, T	Luokat	(50-250) mm: T3
Dimensiostabiiisuus	4.3.2 Dimensiostabiiisuus, 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	NPD
	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)Mineraalivillan palo-ominaisuudet eivät huonone ajan myötä. Tuotteiden Euroluokka luokitus määräytyy orgaanisen aineen määrän mukaan, joka määrä ei voi lisääntyä ajan myötä. c)Mineraalivillan 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 määritelty (No Performance Determined)

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

Valmistajan puolesta allekirjoittanut  
Tekninen johtaja Klaus Hovmöller



Hedehusene, 17. toukokuu 2016

**ROCKWOOL Finland Oy,**  
Pakkalankuja 6,  
01511 Vantaa,  
Finland