

1. Tuotetyypin yksilöity tunnistus: **GRANULATE PRO**
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 suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti: Järjestelmät 1
6. Ilmoitettu sertifiointilaitos numero: Dancert, Gregersensvej 4, DK-2630 Taastrup antoi järjestelmän 1 mukaan sertifiointitodistuksen 1073-CPD-137-2
7. Ilmoitetut suoritusasteet: Harmonisoitu standardi EN 14064:2010


Perusominaisuus	Tässä ja muissa Eurooppalaisissa standardeissa mainitut lausekkeet, jotka liittyvät perusominaisuuksiin.	Yksikkö	Ilmoitettu arvo
Palo ominaisuus	4.2.4 Palo ominaisuus	Euroluokat	A1
Vaaralisten aineiden vapautuminen sisätiloissa	4.3.6 Vaaralisten aineiden vapautuminen	–	NPD ^{*)}
Jatkuva hehkuva palaminen	4.3.7 Jatkuva hehkuva palaminen	-	NPD
Lämmönvastus	4.2.1 Lämmönvastus, R_D 4.2.1 Lämmönjohtavuus, λ_D	m ² K/W W/m K	www.rockwool.fi Avoimet vaakarakenneet: 0,041 W/mK, $\rho \geq 28 \text{ kg/m}^3$ Kotelorakenneet (ei seinät): Kaltevuus 0°-25°: 0,038 W/mK, $\rho \geq 35 \text{ kg/m}^3$ Kaltevuus 25°-45°: 0,037 W/mK, $\rho \geq 43 \text{ kg/m}^3$ Kaltevuus 45°-90°: 0,037 W/mK, $\rho \geq 50 \text{ kg/m}^3$
Vedenläpäisevyys	4.3.3 Lyhytaikainen veden imeytyminen, W_p	kg/m ²	≤ 1
Vesihöyrynläpäisy	4.3.4 Vesihöyrynläpäisy	-	MU1
Palo ominaisuuden pysyvyys lämpöä, sääolosuhteita, ikääntymistä vastaan	Ominaisuuden pysyvyys ^{a), b)}	Euroluokat	NPD
Lämmönvastuksen pysyvyys lämpöä, sääolosuhteita, ikääntymistä vastaan	4.2.1 Lämmönvastus, $R^{c)}$ 4.2.1 Lämmönjohtavuus, $\lambda^{c)}$ 4.2.3 Lauseke	m ² K/W W/m K luokat	NPD NPD S2 (Ava vaakarakenneiden) S1 (Kotelorakenneiden)

a) Ei muutoksia palo ominaisuuksissa mineraalivilvatuotteilla. 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 huokoset sisällä muita kuin ilmasta peräisin olevia kaasuja.

*) NPD = Ei määritetty (No Performance Determined)

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

Valmistajan puolesta allekirjoittanut
Tekninen johtaja Klaus Hovmöller



Hedehusene, 11. syyskuuta 2017